

LIBRARY
BUREAU OF THE CENSUS

1987

Census of Wholesale Trade

WC87-A-18

GEOGRAPHIC AREA SERIES

Kentucky



ACKNOWLEDGMENTS

Many persons participated in the various activities of the 1987 Census of Wholesale Trade.

The overall planning and review of the census operations were performed by the staff of the Office of the Assistant Director for Economic and Agriculture Censuses.

This report was prepared in the Business Division. **Bobby E. Russell**, Assistant Division Chief for Census Programs, was responsible for the overall planning, management, and coordination of the census of wholesale trade. Planning and implementation were under the direction of **John R. Trimble**, Chief, Wholesale Census Branch, with primary staff assistance by **Dennis L. Shoemaker**, **John L. Vignali**, **Steven L. Barron**, **Jack R. Drago**, and **Benjamin T. Stephens**.

Systems and procedures for mailout, receipt, correspondence, data input, industry classification, other clerical processing, administrative record processing, and quality control, along with the associated electronic computer programs, were developed in the Economic Surveys Division, **W. Joel Richardson**, Chief.

Mailout preparation and receipt operations, clerical and analytical review activities, data keying, and geocoding review were performed by the staff of the Data Preparation Division, **Joseph S. Harris**, Chief.

Geographic coding procedures and associated computer programs were developed by the staff of the Geography Division, **Robert W. Marx**, Chief.

The computer processing systems were developed and coordinated in the Economic Programming Division, **Barry M. Cohen**, Chief. **H. Ray Dennis**, Assistant Division Chief for Business and Construction Programs, was responsible for implementation of the computer systems. The computer programs were prepared under the supervision of **William C. Wester**, Chief, Business Census Branch, assisted by **Steven G. McCraith**, **William E. Jagg**, and **Robert J. Hemmig**.

Computer processing was performed in the Computer Services Division, **Marvin D. Raines**, Chief.

Planning, design, review, and composition of report forms were performed in the Administrative Services Division, **Michael G. Garland**, Chief.

The staff of Publications Services Division, **Walter C. Odom**, Chief, performed publication planning, design, composition, editorial review, and printing planning and procurement. **Gladys Rea** provided publication coordination and editing.

Special acknowledgment is also due the many businesses whose cooperation has contributed to the publication of these data.

If you have any questions concerning the statistics in this report, call (301) 763-5281.

1987

Census of Wholesale Trade

WC87-A-18

GEOGRAPHIC AREA SERIES

Kentucky

Issued October 1989



U.S. Department of Commerce
Robert A. Mosbacher, Secretary
Thomas J. Murrin, Deputy Secretary
Michael R. Darby, Under Secretary
for Economic Affairs

BUREAU OF THE CENSUS



BUREAU OF THE CENSUS
C. L. Kincannon, Deputy Director

Charles A. Walte, Associate Director for
Economic Programs
Roger H. Bugenhagen, Assistant Director for
Economic and Agriculture Censuses

Thomas L. Mesenbourg, Chief,
Economic Census Staff

BUSINESS DIVISION
Howard N. Hamilton, Chief

Library of Congress Cataloging-in-Publication Data

Census of wholesale trade (1987). Geographic area series.

1987 census of wholesale trade. Geographic area series.

"WC87—A—1—WC87—A52."

"Issued March 1989—October 1989."

1. Wholesale trade--United States--Statistics.

I. United States. Bureau of the Census.

HF5421.C4 1989 381'.2'0973021 88-22143

For sale by Superintendent of Documents, U.S. Government
Printing Office, Washington, DC 20402.

Table 7. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	JEFFERSON COUNTY—Con.										
50	Durable goods—Con.										
509	Miscellaneous durable goods	98	141 519	12 541	713	87	115 650	11 792	692	11	25 869
5091	Sporting and recreational goods and supplies	23	45 180	2 966	180	21	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5092	Toys and hobby goods and supplies	9	18 252	1 262	75	9	18 252	1 262	75	-	-
5093	Scrap and waste materials	32	62 699	6 511	349	28	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	13	7 816	647	37	11	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5099	Durable goods, n.e.c.	21	7 572	1 155	72	18	(D)	(D)	(D)	3	(D)
51	Nondurable goods	464	6 043 952	142 421	6 636	329	1 584 920	94 704	4 771	135	4 459 032
511	Paper and paper products	60	214 806	17 223	703	49	151 678	14 972	610	11	63 128
5111	Printing and writing paper	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5112	Stationery and office supplies	32	(D)	(D)	(D)	25	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5113	Industrial and personal service paper	19	111 026	7 377	262	16	(D)	(D)	(D)	3	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ..	16	143 613	3 986	262	16	143 613	3 986	262	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	16	143 613	3 986	262	16	143 613	3 986	262	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	23	(D)	(D)	(D)	18	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5131	Piece goods, notions, and other dry goods	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5139	Footwear	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
514	Groceries and related products	129	1 073 670	49 751	2 394	85	610 158	31 075	1 605	44	463 512
5141	Groceries, general line	13	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	5	61 141
5142	Packaged frozen foods	13	196 720	5 155	236	5	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5143	Dairy products, except dried or canned	16	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	5	31 005
5144	Poultry and poultry products	6	17 650	1 143	47	6	17 650	1 143	47	-	-
5145	Confectionery	7	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5146	Fish and seafoods	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
5147	Meats and meat products	17	74 111	4 583	309	16	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables	17	70 359	3 407	196	15	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.	39	327 500	17 990	821	20	(D)	(D)	(D)	19	(D)
515	Farm-product raw materials	22	239 568	2 373	189	13	(D)	(D)	(D)	9	(D)
5153	Grain and field beans	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5154	Livestock	11	201 417	920	110	3	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
516	Chemicals and allied products	60	297 930	13 196	512	33	91 234	7 655	336	27	206 696
5162	Plastics materials and basic forms and shapes	13	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	47	(D)	(D)	(D)	26	(D)	(D)	(D)	21	(D)
517	Petroleum and petroleum products	31	881 420	8 206	337	16	(D)	(D)	(D)	15	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	20	802 074	6 347	216	11	(D)	(D)	(D)	9	(D)
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	11	79 346	1 859	121	5	13 206	716	90	6	66 140
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	17	268 492	16 162	611	14	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5181	Beer and ale	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	12	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	3	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	106	(D)	(D)	(D)	85	(D)	(D)	(D)	21	(D)
5191	Farm supplies	26	(D)	(D)	(D)	25	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5192	Books, periodicals, and newspapers	11	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	12	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies	20	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	11	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	30	(D)	(D)	(D)	28	(D)	(D)	(D)	2	(D)

Table 7. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	FAYETTE COUNTY—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
514	Groceries and related products—Con.										
5146	Fish and seafoods	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5147	Meats and meat products	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5149	Groceries and related products, n.e.c.	13	73 724	6 254	328	6	(D)	(D)	(D)	7	(D)
515	Farm-product raw materials	31	662 127	4 284	349	15	(D)	(D)	(D)	16	(D)
5153	Grain and field beans	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5154	Livestock	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	25	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	15	(D)
516	Chemicals and allied products	16	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5162	Plastics materials and basic forms and shapes	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	15	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	2	(D)
517	Petroleum and petroleum products	14	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	10	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	-	-
5181	Beer and ale	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	5	35 397	2 527	117	5	35 397	2 527	117	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	42	(D)	(D)	(D)	39	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5191	Farm supplies	19	32 545	2 733	172	19	32 545	2 733	172	-	-
5192	Books, periodicals, and newspapers	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5196	Paints, varnishes, and supplies	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
	JEFFERSON COUNTY										
	Wholesale trade	1 539	10 361 615	456 445	20 355	1 181	4 041 077	337 692	16 128	358	6 320 538
50	Durable goods	1 075	4 317 663	314 024	13 719	852	2 456 157	242 988	11 357	223	1 861 506
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	160	906 794	37 659	1 959	145	(D)	(D)	(D)	15	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles	17	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5013	Motor vehicle supplies and new parts	96	218 586	23 307	1 261	86	(D)	(D)	(D)	10	(D)
5014	Tires and tubes	24	163 332	5 757	273	23	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5015	Motor vehicle parts, used	23	(D)	(D)	(D)	23	(D)	(D)	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings	49	137 236	12 045	547	40	108 752	11 255	522	9	28 484
5021	Furniture	24	(D)	(D)	(D)	20	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5023	Home furnishings	25	(D)	(D)	(D)	20	(D)	(D)	(D)	5	(D)
503	Lumber and other construction materials	82	332 713	23 982	1 179	61	192 485	15 221	850	21	140 228
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	38	197 977	13 121	571	29	119 873	7 471	354	9	78 104
5032	Brick, stone, and related construction materials	16	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5033	Roofing, siding, and insulation materials	12	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5039	Construction materials, n.e.c.	16	42 421	4 506	233	11	21 905	2 475	154	5	20 516
504	Professional and commercial equipment and supplies	182	856 051	71 207	2 967	139	589 102	40 661	2 038	43	266 949
5043	Photographic equipment and supplies	4	31 151	2 222	115	4	31 151	2 222	115	-	-
5044	Office equipment	44	89 931	20 239	932	34	(D)	(D)	(D)	10	(D)
5045	Computers and computer peripheral equipment and software	46	242 446	26 692	842	27	62 181	7 086	305	19	180 265
5046	Commercial equipment, n.e.c.	21	(D)	(D)	(D)	17	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	40	111 981	10 598	472	32	74 682	8 649	399	8	37 299
5048	Ophthalmic goods	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	17	(D)	(D)	(D)	16	(D)	(D)	(D)	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	44	555 840	14 359	600	23	(D)	(D)	(D)	21	(D)
5051	Metals service centers and offices	37	(D)	(D)	(D)	20	(D)	(D)	(D)	17	357 580
5052	Coal and other minerals and ores	7	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	4	(D)
506	Electrical goods	110	462 771	30 659	1 274	73	229 388	21 692	983	37	233 383
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	56	265 561	17 509	677	32	117 547	11 246	476	24	148 014
5064	Electrical appliances, television and radio sets	18	(D)	(D)	(D)	15	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.	36	(D)	(D)	(D)	26	(D)	(D)	(D)	10	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	94	229 735	23 476	1 009	71	(D)	(D)	(D)	23	(D)
5072	Hardware	28	49 119	5 797	272	23	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	24	83 167	6 921	306	17	66 343	6 311	282	7	16 824
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	34	75 893	8 895	342	24	52 791	7 569	296	10	23 102
5078	Refrigeration equipment and supplies	8	21 556	1 863	89	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	256	695 004	88 096	3 471	213	529 688	76 476	3 095	43	165 316
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	23	137 987	17 199	589	23	137 987	17 199	589	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment	13	15 888	1 960	118	13	15 888	1 960	118	-	-
5084	Industrial machinery and equipment	114	290 367	41 300	1 549	90	(D)	(D)	(D)	24	(D)
5085	Industrial supplies	68	217 995	21 919	937	52	130 984	18 262	778	16	87 011
5087	Service establishment equipment and supplies	33	(D)	(D)	(D)	31	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)

Table 7. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1987

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F.]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	FAYETTE COUNTY										
	Wholesale trade	520	3 083 367	151 253	7 257	436	1 643 340	117 829	6 000	84	1 440 027
50	Durable goods	351	1 580 429	104 270	4 680	312	805 453	82 735	4 024	39	774 976
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	58	116 926	11 648	638	55	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5013	Motor vehicle supplies and new parts	34	(D)	(D)	(D)	32	49 170	5 209	323	2	(D)
5014	Tires and tubes	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	-	-
5015	Motor vehicle parts, used	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	-	-
502	Furniture and homefurnishings	20	(D)	(D)	(D)	20	(D)	(D)	(D)	-	-
5021	Furniture	11	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	-	-
5023	Homefurnishings	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	-	-
503	Lumber and other construction materials	36	111 218	10 678	481	34	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	15	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5032	Brck, stone, and related construction materials	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
5033	Roofing, siding, and insulation materials	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5039	Construction materials, n.e.c.	12	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	-	-
504	Professional and commercial equipment and supplies	76	234 971	34 093	1 467	65	149 680	19 552	1 045	11	(D)
5043	Photographic equipment and supplies	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5044	Office equipment	26	42 128	10 339	448	21	19 256	4 807	276	5	22 872
5045	Computers and computer peripheral equipment and software	21	(D)	(D)	(D)	17	84 040	8 896	484	4	(D)
5046	Commercial equipment, n.e.c.	13	18 870	2 768	143	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	12	(D)	(D)	(D)	11	20 255	2 532	107	1	(D)
5048	Ophthalmic goods	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum	16	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5051	Metals service centers and offices	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5052	Coal and other minerals and ores	10	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	3	(D)
506	Electrical goods	31	(D)	(D)	(D)	23	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	20	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5064	Electrical appliances, television and radio sets	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	2	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	25	72 553	8 519	380	23	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5072	Hardware	8	9 143	1 402	69	8	9 143	1 402	69	-	-
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	8	25 084	2 607	120	8	25 084	2 607	120	-	-
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	9	38 326	4 510	191	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies	71	135 995	18 336	853	63	130 153	17 631	829	8	5 842
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	13	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment	7	18 590	2 012	116	7	18 590	2 012	116	-	-
5084	Industrial machinery and equipment	22	(D)	(D)	(D)	17	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5085	Industrial supplies	19	34 180	4 352	220	18	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods	18	(D)	(D)	(D)	17	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5091	Sporting and recreational goods and supplies	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5092	Toys and hobby goods and supplies	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5093	Scrap and waste materials	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	6	(D)	(D)	(D)	5	10 612	233	15	1	(D)
5099	Durable goods, n.e.c.	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
51	Nondurable goods	169	1 502 938	46 983	2 577	124	837 887	35 094	1 976	45	665 051
511	Paper and paper products	15	48 707	3 266	178	13	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5111	Printing and writing paper	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5112	Stationery and office supplies	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5113	Industrial and personal service paper	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5131	Piece goods, notions, and other dry goods	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5139	Footwear	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
514	Groceries and related products	33	258 902	15 007	811	19	183 877	9 967	583	14	75 025
5141	Groceries, general line	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5142	Packaged frozen foods	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5143	Dairy products, except dried or canned	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
5144	Poultry and poultry products	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5145	Confectionery	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)

2 NSU
F
401
U6r
947
0.10



FINAL REPORT
GEOGRAPHIC AREA SERIES

1987

Census of Wholesale Trade

WC87-A-18
Changed November 1989

CHANGE SHEET

Kentucky

This revision contains data omitted from table 7 in the original publication for Kentucky WC87-A-18. For your convenience, the following pages containing table 7 begin with the same page number as in the published report.



U.S. Department of Commerce
BUREAU OF THE CENSUS

For sale by Superintendent of Documents, U.S. Government
Printing Office, Washington, DC 20402.

Bureau of the Census
Library

INTRODUCTION

PURPOSE AND USES OF THE ECONOMIC CENSUSES

The economic censuses are the major source of facts about the structure and functioning of the Nation's economy. They provide essential information for government, business, industry, and the general public.

Economic censuses furnish an important part of the framework for such composite measures as the gross national product, input-output measures, production and price indexes, and other statistical series that measure short-term changes in economic conditions.

Policy-making agencies of the Federal Government use the data, especially in monitoring economic activity and providing assistance to business.

State and local governments use the data to assess business activities and tax bases within their jurisdictions and to develop programs to attract business.

Trade associations study trends in their own and competing industries, and keep their members informed of market changes.

Individual businesses use the data to locate potential markets and to analyze their own production and sales performance relative to industry or area averages.

AUTHORITY AND SCOPE

Title 13 of the United States Code (sections 131, 191, and 224) directs the Census Bureau to take the economic censuses every 5 years, covering years ending in 2 and 7. The 1987 Economic Censuses consist of the—

- Census of Retail Trade
- Census of Wholesale Trade
- Census of Service Industries
- Census of Transportation
- Census of Manufactures
- Census of Mineral Industries
- Census of Construction Industries

Special programs also cover enterprise statistics and minority-owned and women-owned businesses. (The 1987 Census of Agriculture and 1987 Census of Governments are conducted separately.) The next economic censuses are scheduled to be taken in 1993 covering the year 1992.

AVAILABILITY OF THE DATA

The results of each of the economic censuses are available in printed reports, for sale by the U.S. Government Printing Office, and on microfiche, computer tape, compact discs with read-only memory, and flexible diskettes, for sale by the Census Bureau. Order forms for all types of products are available on request from Customer Services, Census Bureau, Washington, DC 20233. A more complete description of publications being issued from this census is on the inside back cover of this document.

Census facts are also widely disseminated by trade associations, business journals, and newspapers. Volumes containing census statistics are available in most major public and college libraries. Finally, State Data Centers in every State and Business and Industry Data Centers in many States also supply economic census statistics.

WHAT'S NEW IN 1987

Several changes have taken place for the 1987 censuses. Data will be reported on the basis of the newly revised Standard Industrial Classification (SIC) system with selected reports including "bridge tables," linking the old and new classification systems. A new set of metropolitan areas has been adopted, and more detailed information will be available for businesses with no paid employees. For additional information on these changes, review the subsequent text.

HISTORICAL INFORMATION

The economic censuses have been taken together as an integrated program at 5-year intervals since 1967, and before that for 1963, 1958, and 1954. Prior to that time, the individual censuses were taken separately at varying intervals.

The economic censuses trace their beginnings to the 1810 Decennial Census, when questions on manufacturing were included with those for population. Coverage of economic activities was expanded for 1840 and subsequent censuses to include mining and some commercial

activities. In 1902, Congress established a permanent Census Bureau and directed that a census of manufactures be taken every 5 years. The 1905 manufactures census was the first time a census was taken apart from the regular every-10-year population census.

The first census of business was taken in 1930, covering 1929. Initially it covered retail and wholesale trade, and construction industries, but it was broadened in 1933 to include some of the service trades.

The 1954 economic censuses were the first to be fully integrated—providing comparable census data across economic sectors, using consistent time periods, concepts, definitions, classifications, and reporting units. These were the first censuses to be taken by mail, using lists of firms provided by the administrative records of other federal agencies. Since 1963, administrative records have also been used to provide basic statistics as well for very small firms, reducing or eliminating the need to send them census questionnaires. The Enterprise Statistics Program, which publishes combined data from the economic censuses, was made possible with the implementation of the integrated census program in 1954.

The range of industries covered in the economic censuses has continued to expand. The Census of Construction Industries began on a regular basis in 1967, and the scope of service industries was broadened in 1967, 1977, and 1987. The Census of Transportation began in 1963 as a set of surveys covering travel, transportation of commodities, and trucks. New for 1987 are publications reporting on business establishments engaged in several transportation industries, paralleling the data on establishments in other sectors. This is part of a gradual expansion in coverage of industries previously subjected to government regulation. The Survey of Minority-Owned Business Enterprises was first conducted as a special project in 1969 and was incorporated into the economic censuses in 1972 along with the Survey of Women-Owned Businesses.

Economic censuses have also been taken in Puerto Rico since 1909, in the Virgin Islands and Guam since 1958, and in the Northern Mariana Islands since 1982.

Statistical reports from the 1982 and earlier censuses provide historical figures for the study of long-term time series, and are available in some large libraries. All of the census data published since 1967 are still available for sale on microfiche from the Census Bureau.

AVAILABILITY OF MORE FREQUENT ECONOMIC DATA

While the censuses provide complete enumerations every 5 years, there are many needs for more frequent data as well. The Census Bureau conducts a number of monthly, quarterly, and annual surveys, the results of which appear in publication series such as *Current Business Reports* (retail and wholesale trade and service industries), the *Annual Survey of Manufactures*, *Current Industrial Reports*, and the *Quarterly Financial Report*. Most of these surveys, while providing more frequent

observations, yield less kind-of-business and geographic detail than the censuses. The *County Business Patterns* program offers annual statistics on the number of establishments, employment, and payroll classified by industry within each county.

SOURCES FOR MORE INFORMATION

More information about the scope, coverage, classification system, data items, and publications for each of the economic censuses and related surveys is published in the *Guide to the 1987 Economic Censuses and Related Statistics*. More information on the methodology, procedures, and history of the censuses will be published in the *History of the 1987 Economic Censuses*. Contact Customer Services for information on availability.

CENSUS OF WHOLESALE TRADE

The 1987 Census of Wholesale Trade, part of the 1987 Economic Censuses, covered wholesale trade as defined in the Standard Industrial Classification (SIC) Manual.¹ It included all establishments with one or more paid employees primarily engaged in selling merchandise to retailers; to industrial, commercial, institutional, farm, or professional users; or to other wholesalers. Companies selling products to which they have title, as well as to those acting as agents or brokers in buying merchandise for or selling merchandise to others, are included. The census excluded governmental organizations classified in the covered industries except for wholesale liquor establishments operated by State and local governments.

The basic tabulations in this report do not include data for establishments which are "auxiliary" (primary function is providing a service, such as warehouses) to wholesale establishments with the same organization. Data for auxiliaries are presented in a subsequent report issued as part of the 1987 Enterprise Statistics reports.

Wholesale firms without employees are excluded from the census. In the census of retail trade, the sales of firms with no paid employees are derived from administrative records of other Federal agencies rather than from a direct canvass. These sources proved impractical for wholesale firms without paid employees. In the census of wholesale trade, the sales value is the gross volume of business conducted. Firms which operate wholly or partly on a commission basis must provide both the gross volume of business conducted and commission receipts on census forms. Agents and brokers do not report to other Federal agencies the gross selling value of goods. Moreover, administrative records make no distinction between commission receipts and sales by wholesalers.

Appendix A gives a more detailed explanation of census coverage and methodology.

¹Standard Industrial Classification Manual: 1987. For sale by Superintendent of Documents, U.S. Government Printing Office, Washington, DC 20402. Stock No. 041-001-00314-2.

CENSUS DISCLOSURE RULES

In accordance with Federal law governing census reports, no data are published that would disclose the operations of an individual establishment or business. However, the number of establishments in a kind-of-business classification is not considered a disclosure, so this information may be released even though other information is withheld.

GEOGRAPHIC AREAS COVERED

This report series presents data for the following areas:

1. The United States as a whole.
2. Each State and the District of Columbia.
3. Each consolidated metropolitan statistical area (CMSA) and primary metropolitan statistical area (PMSA) defined by the Office of Management and Budget as of June 30, 1987. A CMSA is an area used to facilitate the presentation and analysis of data for large concentrations of metropolitan populations. It includes two or more contiguous PMSA's which have a population of at least 1,000,000² and which meet specific criteria of urban character and of social and economic integration.
4. Each metropolitan statistical area (MSA) defined by the Office of Management and Budget as of June 30, 1987. An MSA is an integrated economic and social unit with a population nucleus of at least 50,000 inhabitants.² Each MSA consists of one or more counties meeting standards of metropolitan character; in New England, cities and towns rather than counties are the component geographic units.
5. The area within the State outside metropolitan statistical areas.
6. Each county or county equivalent.^{3 4}
7. Each municipality of 2,500 inhabitants or more incorporated as a city, borough, village, or town.^{2 3} For the economic censuses, census areas and boroughs in Alaska, boroughs in New York, and towns in New York and Wisconsin are not included in this category.
8. Special economic urban areas (SEUA's), which include townships in New Jersey and Pennsylvania and towns in New England with 10,000 inhabitants or more.²

²According to 1980 Census of Population or subsequent special census.

³Those defined as of January 1, 1987.

⁴See appendix F for Alaska, Louisiana, Maryland, Missouri, Montana, Nevada, Virginia, and District of Columbia county equivalents.

DOLLAR VALUES

All dollar values presented in this report are expressed in current dollars, i.e., 1987 data are expressed in 1987 dollars and 1982 data in 1982 dollars. Consequently, when making comparisons to prior years, users of the data should consider the inflation that has occurred.

RELIABILITY OF DATA

All data compiled in this report originated from either census questionnaires or administrative records of other Federal agencies and, therefore, are not subject to sampling errors. However, the data are subject to nonsampling errors. Nonsampling errors can be attributed to many sources: inability to identify all cases in the actual universe; definition and classification difficulties; differences in the interpretation of questions; errors in recording or coding the data obtained; and other errors of collection, response, coverage, and estimation for missing or misreported data.

The accuracy of these tabulated data is determined by the joint effects of the various nonsampling errors. No direct measurement of these effects has been obtained except for estimation for missing or misreported data; however, precautionary steps were taken in all phases of the collection, processing, and tabulation of the data in an effort to minimize the effects of nonsampling errors.

The Bureau of the Census obtains on computer tape limited information extracted from administrative records of other Federal agencies. This information is used in conjunction with other information available to the Census Bureau to develop estimates for nonemployers, small employers, and other establishments for which responses were not received in time for publication. For an indication of the extent that data included in these reports were obtained from the administrative records of other Federal agencies and from estimation, rather than reports directly from respondents, see appendix E. Also, see appendix A for a more detailed explanation of census coverage and methodology.

SPECIAL TABULATIONS

Special tabulations of data collected in the 1987 Census of Wholesale Trade may be obtained, depending on availability of time and personnel, on diskette, computer tape, or in tabular form. The data will be in summary form and subject to the same rules prohibiting disclosure of confidential information (including name, address, kind of business, or other data for individual business establishments or companies) as are the regular publications.

Special tabulations are prepared on a cost basis. A request for a cost estimate, as well as exact specifications on the type and format of the data to be provided, should be directed to the Chief, Business Division, Bureau of the Census, Washington, DC 20233.

To discuss a special tabulation before submitting specifications, call 301-763-5282.

ABBREVIATIONS AND SYMBOLS

The following abbreviations and symbols are used in the publication:

- Represents zero.
- (D) Withheld to avoid disclosing data for individual companies; data are included in broader kind-of-business totals.

- (IC) Independent city.
- (NA) Not available.
- (NC) Not comparable.
- (X) Not applicable.
- CMSA Consolidated Metropolitan Statistical Area.
- MSA Metropolitan Statistical Area.
- n.e.c. Not elsewhere classified.
- PMSA Primary Metropolitan Statistical Area.
- pt. Part.
- r Revised.
- SIC Standard Industrial Classification.

Users' Guide for Locating Statistics in This Report by Table Number

Information shown in tables	Table										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
GEOGRAPHIC AREAS											
The State	X	X	X	X						X	X
CMSA's and MSA's in the State								X			
PMSA's in the State								X			
Area of the State not in any CMSA, PMSA, or MSA									X		
Counties in the State					X		¹ X				X
Places in the State					² X	¹ X				² X	
DATA ITEMS³											
Establishments	X		⁴ X	⁴ X	⁵ X	⁵ X	⁵ X	⁵ X	⁵ X		
Sales	X		⁴ X	⁴ X	⁵ X	⁵ X	⁵ X	⁵ X	⁵ X	X	X
Annual Payroll	X		⁴ X	⁴ X	⁶ X	⁶ X	⁶ X	⁶ X	⁶ X		
First quarter payroll	X			⁴ X							
Paid employees for pay period including March 12, 1987	X		⁴ X	⁴ X	⁶ X	⁶ X	⁶ X	⁶ X	⁶ X		
Inventories	X			⁴ X							
Operating expenses	X			⁴ X							
1982 to 1987 comparative statistics (sales, payroll)			⁴ X								
Sales per establishment		X									
Sales per employee		X									
Annual payroll per employee		X									
Annual payroll as a percent of operating expenses		X									
Employees per establishment		X									
Operating expenses as a percent of sales		X									
End-of-year inventories as a percent of sales		X									
Counties ranked by volume of sales											
Places ranked by volume of sales										² X	X

¹Includes areas with 200 wholesale establishments or more.

²Includes places with 2,500 inhabitants or more, according to the 1980 Census of Population.

³See Explanation of Terms, appendix A.

⁴Based on 1972 Standard Industrial Classification.

⁵Manufacturers' sales branches and offices, and agents, brokers, and commission merchants are combined and displayed as "other types of operation."

⁶Presented for total and merchant wholesalers only.

Users' Guide for Locating Statistics in the 1987 Census of Wholesale Trade Reports

Report and geographic area	Information shown in reports by kind of business or industry category										
	Number of establishments	Sales (\$1,000)	Payroll (\$1,000)	Number of employees	Inventories (\$1,000)	Operating expenses (\$1,000)	Commodity line sales (\$1,000)	Sales size and employment size ¹	Legal form of organization	Petroleum bulk stations and terminals	Selected topics
GEOGRAPHIC AREA SERIES											
United States	X	X	X	X	X	X					
State	X	X	X	X	X	X					
CMSA, PMSA, MSA	X	X	X	X							
County	X	X	X	X							
Place	X	X	X	X							
ESTABLISHMENT AND FIRM SIZE (INCLUDING LEGAL FORM OF ORGANIZATION)											
United States	X	X	² X	² X	² X	² X		X	X		
MEASURES OF VALUE PRODUCED, CAPITAL EXPENDITURES, DEPRECIABLE ASSETS, AND OPERATING EXPENSES											
United States ²		X	X		X	X			X		³ X
COMMODITY LINE SALES											
United States	X	X					X				
State ⁴	X	X					X				
CMSA ⁴	X	X					X				
MISCELLANEOUS SUBJECTS											
United States	X	X	X	X	X	X				X	⁵ X
State										X	
County										X	

¹ Establishments and firms.

² Merchandise wholesalers only.

³ Value produced, capital expenditures, depreciable assets, and selected operating expenses detail.

⁴ Available on microfiche only.

⁵ Class of customer, employment by principal activity, detailed type of operation, inventory detail, and commissions of agents and brokers.

CONTENTS

Kentucky

[Page numbers listed here omit the prefix that appears as part of the number of each page]

	Page
Introduction	III
Users' Guide for Locating Statistics in This Report by Table Number	VII
Users' Guide for Locating Statistics in the 1987 Census of Wholesale Trade Reports	VIII
Summary of Findings	2

FIGURES

1. State Map	3
2. Percent Change in Sales and Annual Payroll: 1982 to 1987	4
3. Wholesale Sales by Industry Group: 1987	5

TABLES

1. Summary Statistics for the State: 1987	7
2. Selected Ratios for the State: 1987	11
3. Comparative Statistics Based on 1972 Standard Industrial Classification for the State: 1987 and 1982	14
4. Summary Statistics Based on 1972 Standard Industrial Classification for Industries Having a Classification Change Between 1972 and 1987 for the State: 1987	19
5. Summary Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More: 1987	21
6. Summary Statistics for Places With 200 Establishments or More: 1987	25
7. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1987	27
8. Summary Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987	28
9. Summary Statistics for the Area Outside Metropolitan Statistical Areas: 1987	37
10. Places With 2,500 Inhabitants or More Ranked by Volume of Sales: 1987	38
11. Counties Ranked by Volume of Sales: 1987	39

APPENDIXES

A. General Explanation	A-1
B. General Questions	B-1
C. Kind-of-Business Titles and Reporting-Form Numbers	C-1
D. Metropolitan Statistical Areas	D-1
E. Percent of Sales Data Based on Administrative Records and Estimation for the State: 1987	E-1
F. Geographic Notes	F-1
G. Establishments in Business Any Time During Year and Establishments in Business at End of Year Based on 1972 Standard Industrial Classifications for the State: 1987 and 1982	G-1
H. Changes in Wholesale Trade Kind-of-Business Classifications for 1987	H-1

Publication Program	Inside back cover
---------------------------	-------------------

SUMMARY OF FINDINGS

Data from the 1987 Census of Wholesale Trade show that based on definitions used in 1982 Kentucky's 5,582 wholesale establishments had sales totaling \$24.4 billion. In 1982, 5,592 wholesalers had sales of \$19.2 billion.

Merchant wholesalers lead the three major type of operation categories in 1987 with 4,755 establishments and sales of \$13.6 billion; followed by manufacturers' sales branches and offices, with 407 establishments and sales of \$8.6 billion; and agents and brokers, with 420 establishments and sales of \$2.2 billion.

Annual payroll of all wholesalers in the State amounted to \$1.2 billion, compared to \$966 million for 1982. In 1987, merchant wholesalers accounted for \$997 million, followed by manufacturers' sales branches and offices with \$191 million and agents and brokers with \$47.8 million.

Paid employees engaged in wholesale trade in the State totaled 63,325 as of mid-March 1987 compared to 59,621 in 1982. Merchant wholesalers were the largest employers in 1987, with 52,789 employees; followed by manufacturers' sales branches and offices, with 6,773 employees; and agents and brokers, with 3,763 employees.

Payroll per employee averaged \$19.5 thousand for all wholesalers; \$18.9 thousand for merchant wholesalers; \$28.3 thousand for manufacturers' sales branches and offices; and \$12.7 thousand for agents and brokers.

Operating expenses as a percent of sales for all wholesalers in the State decreased from 10.5 percent in 1982 to

10.4 percent in 1987. The percentage for merchant wholesalers was up from 14.5 percent to 15.2 percent for the same period, while manufacturers' sales branches and offices were down from 5.5 percent to 4.4 percent, and agents and brokers were up from 4.3 percent to 4.4 percent.

Sales by tobacco and tobacco products wholesalers in 1987 accounted for 12.1 percent of the State's total sales by all wholesalers, compared to 1.6 percent in 1982. Other leading wholesale kinds-of-business in 1987 were petroleum bulk stations and terminals with 9.8 percent, coal and other minerals and ores wholesalers with 4.7 percent and general-line grocery wholesalers with 4.5 percent.

Sales per establishment for all wholesalers in 1987 averaged \$4.3 million per establishment, up from \$3.6 million in 1982. Tobacco and tobacco products wholesalers averaged the highest with \$61.7 million per establishment, followed by general-line grocery wholesalers with \$22.4 million, and livestock wholesalers with \$15.9 million.

Sales per employee for all wholesalers in the State averaged \$385 thousand in 1987. There was a wide variance by kind of business ranging from a high of \$2.0 million for tobacco and tobacco products wholesalers, to a low of \$84.2 thousand for used motor vehicle parts wholesalers.

Jefferson County led all counties in the State, accounting for 42.4 percent of total sales by wholesalers. Louisville had the largest sales among all places in the State, accounting for 29.3 percent.

KENTUCKY - Consolidated Metropolitan Statistical Area, Primary Metropolitan Statistical Area, Metropolitan Statistical Areas, Counties, and Selected Places

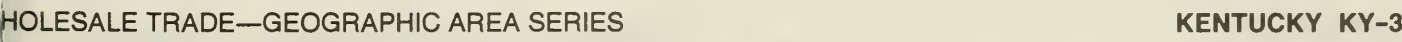
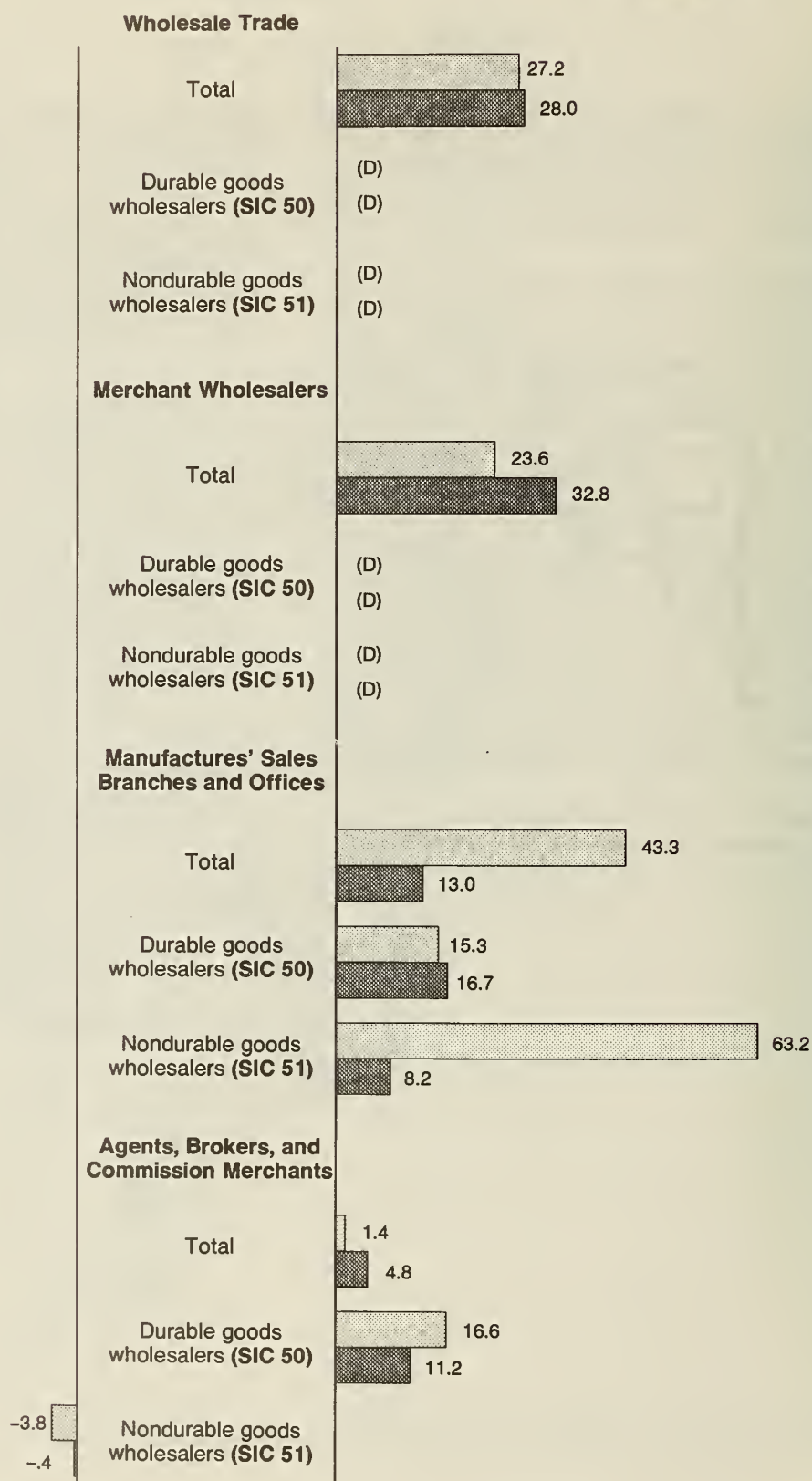


Figure 2. **Percent Change in Sales and Annual Payroll: 1982 to 1987**

Kentucky

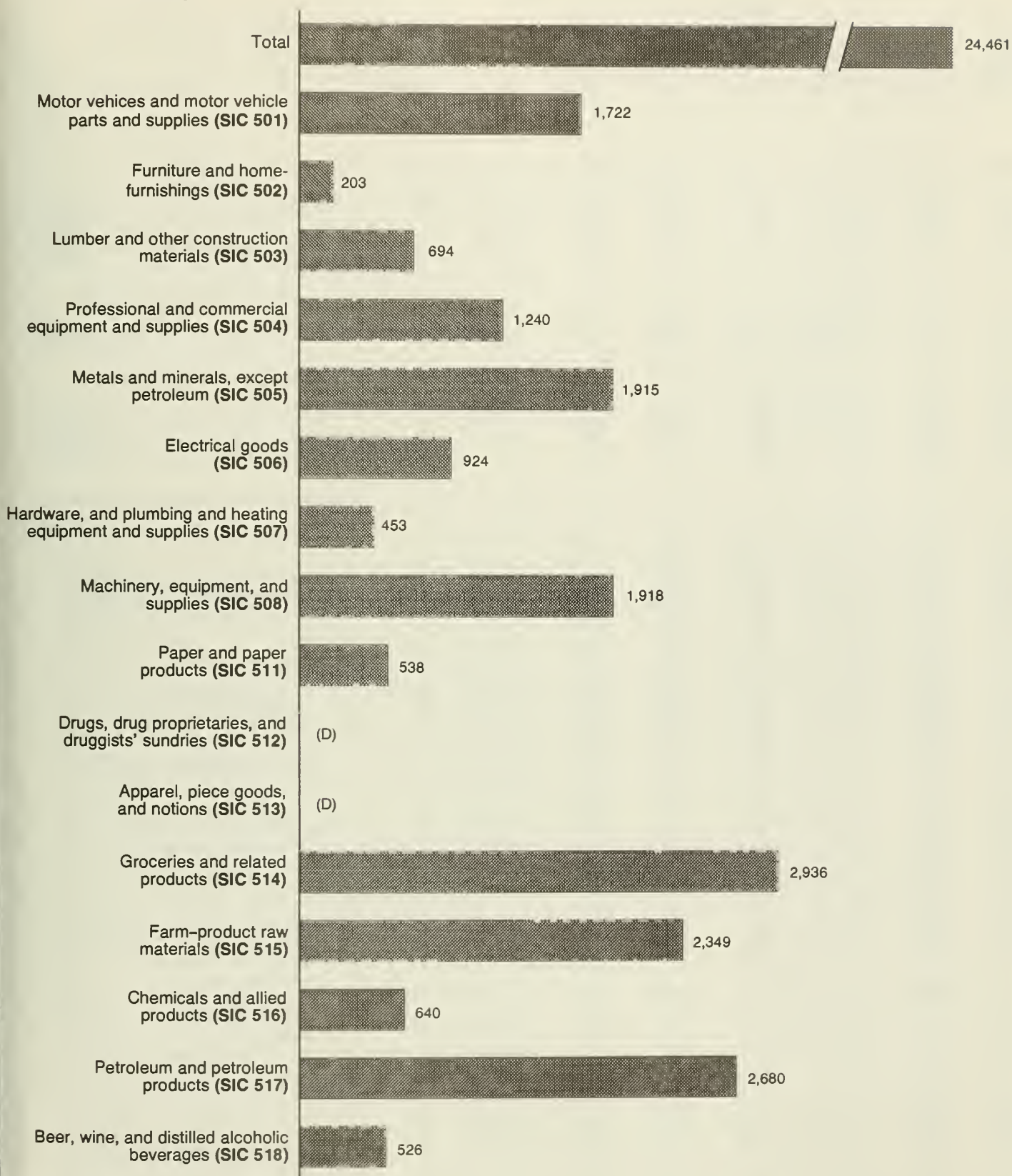
Sales
Payroll



Note: Data are based on 1972 Standard Industrial Classification.
For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.

Figure 3. Wholesale Sales by Industry Group: 1987
(Million dollars)

Kentucky



Note: For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.

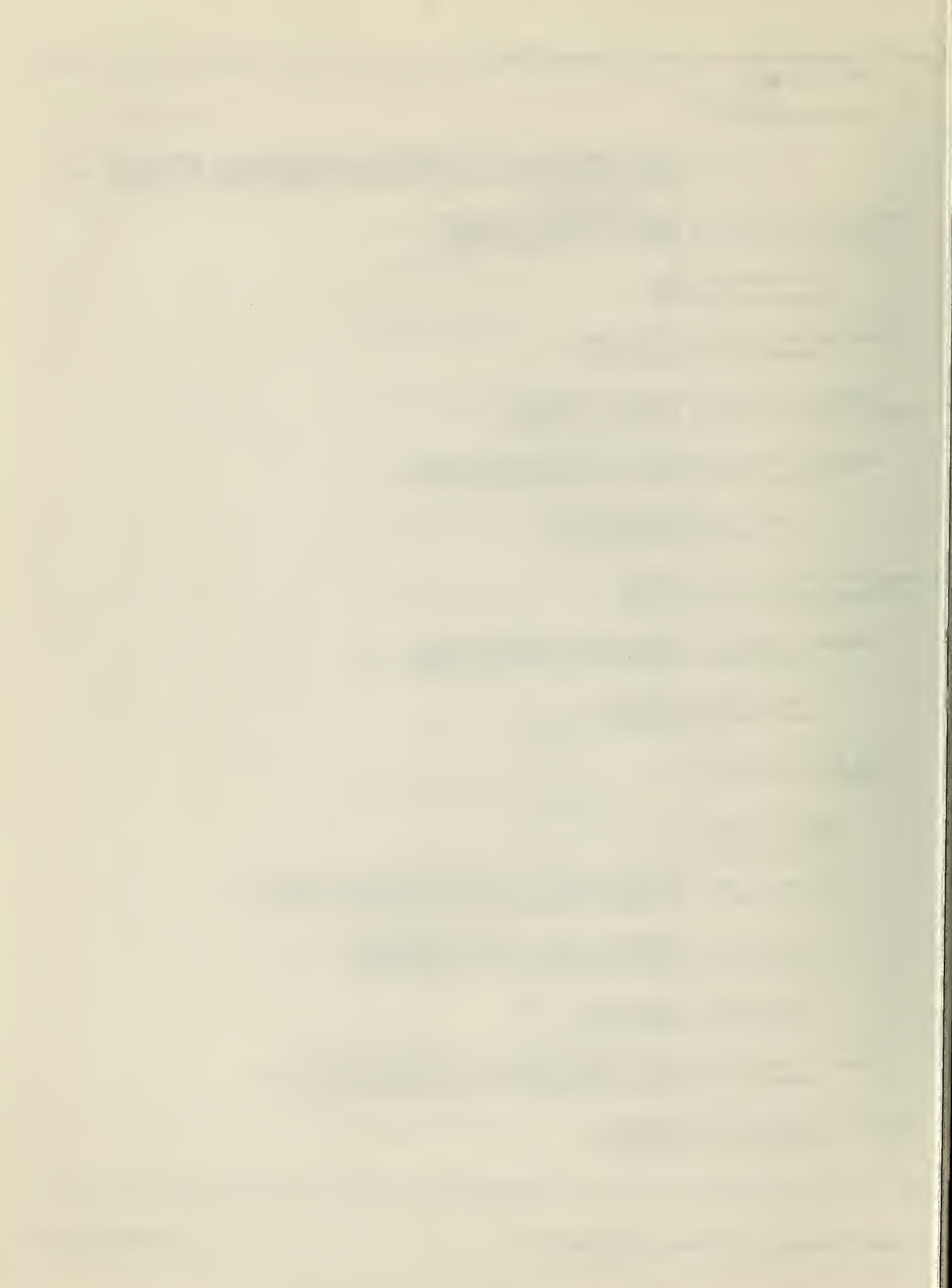


Table 1. Summary Statistics for the State: 1987

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	First quarter payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Operating expenses (\$1,000)	End-of-1988 Inventories (\$1,000)	End-of-1987 Inventories (\$1,000)
	Wholesale trade -----	5 650	24 461 466	1 240 003	296 991	83 806	2 538 774	1 552 446	1 641 722
	TYPES OF OPERATION								
	Merchant wholesalers -----	4 823	13 580 674	1 000 717	236 090	53 070	2 060 351	1 254 854	1 348 253
	Wholesale distributors and jobbers -----	4 687	12 415 563	970 852	229 011	51 477	1 983 636	1 190 147	1 278 104
	Importers -----	51	161 987	15 603	3 666	672	35 635	28 489	31 897
	Exporters -----	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Terminal grain elevators -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Country grain elevators -----	33	367 240	4 833	1 061	264	13 714	19 878	20 822
	Assemblers of farm products, except country grain elevators -----	35	487 178	4 977	1 354	418	15 029	5 277	5 853
	Manufacturers' sales branches and sales offices -----	407	8 636 244	191 468	46 605	8 773	379 918	288 877	283 142
	Sales branches (with stock) -----	288	5 604 954	139 721	35 527	5 318	278 433	288 877	283 142
	Sales offices (without stock) -----	119	3 031 290	51 747	13 078	1 457	101 483	-	-
	Agents, brokers, and commission merchants ----	420	2 244 568	47 818	12 296	3 783	98 507	8 917	10 327
	Auction companies -----	67	517 644	6 663	2 118	1 094	17 482	200	131
	Brokers -----	94	633 260	10 369	2 304	727	20 458	1 373	1 153
	Commission merchants -----	78	432 341	7 355	2 311	867	13 928	1 439	2 338
	Import agents -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Export agents -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Manufacturers' agents -----	178	624 403	22 810	5 179	823	44 498	5 835	8 664
	TYPES OF OPERATION BY KIND OF BUSINESS								
	Wholesale trade -----	5 850	24 461 468	1 240 003	296 991	83 806	2 538 774	1 552 448	1 641 722
50	Durable goods -----	3 430	9 498 101	741 097	178 321	35 028	1 429 053	945 962	969 951
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies -----	735	1 721 849	116 002	27 593	6 451	224 145	167 250	176 344
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	109	716 198	17 931	4 239	1 027	35 672	28 846	29 184
5013	Motor vehicle supplies and new parts -----	442	666 725	71 051	16 862	3 934	134 411	98 685	108 238
5014	Tires and tubes -----	74	293 533	20 112	4 839	951	39 606	35 044	34 257
5015	Motor vehicle parts, used -----	110	45 393	6 908	1 653	539	14 456	4 675	4 665
502	Furniture and home furnishings -----	104	202 579	19 061	4 874	978	38 119	18 555	19 837
5021	Furniture -----	52	100 644	11 207	2 868	563	20 721	9 599	10 006
5023	Home furnishings -----	52	101 935	7 854	1 806	415	17 398	8 956	9 831
503	Lumber and other construction materials -----	243	693 883	55 329	11 853	2 824	110 220	55 845	59 937
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels -----	114	397 680	31 851	6 679	1 663	64 332	30 035	31 452
5032	Brick, stone, and related construction materials -----	54	94 559	7 646	1 397	301	15 456	9 489	10 880
5033	Roofing, siding, and insulation materials -----	23	125 542	7 659	1 936	404	14 754	9 498	11 153
5039	Construction materials, n.e.c. -----	52	76 102	8 173	1 841	456	15 678	6 823	8 452
504	Professional and commercial equipment and supplies -----	419	1 239 909	129 023	31 114	5 839	237 479	76 013	80 628
5043	Photographic equipment and supplies -----	7	35 332	2 487	569	144	4 710	3 726	4 082
5044	Office equipment -----	127	165 926	37 301	8 873	1 807	59 933	18 760	17 634
5045	Computers and computer peripheral equipment and software -----	101	405 484	48 964	12 001	1 823	89 451	23 401	25 879
5046	Commercial equipment, n.e.c. -----	53	388 878	8 128	1 874	435	19 465	6 511	8 688
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies -----	83	181 600	19 125	4 571	915	35 980	11 682	12 529
5048	Ophthalmic goods -----	14	22 447	3 722	888	250	9 486	2 795	2 725
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c. -----	34	60 242	9 298	2 338	465	18 454	9 128	9 093
505	Metals and minerals, except petroleum -----	178	1 915 089	52 809	13 408	2 205	109 703	116 256	94 878
5051	Metals service centers and offices -----	89	770 990	25 627	5 809	1 172	51 190	93 649	76 284
5052	Coal and other minerals and ores -----	89	1 144 099	27 182	7 599	1 033	58 513	22 609	18 394
506	Electrical goods -----	278	923 824	69 737	17 015	2 970	133 849	63 310	70 185
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials -----	174	641 189	42 768	10 671	1 828	81 542	42 266	46 659
5064	Electrical appliances, television and radio sets -----	24	161 379	13 919	3 245	519	28 160	14 258	15 961
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c. -----	78	121 256	13 050	3 099	623	23 947	6 786	7 565
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	255	452 891	48 804	11 609	2 387	90 422	60 933	87 454
5072	Hardware -----	55	78 741	9 795	4 997	477	17 239	9 982	10 720
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	107	188 995	18 774	4 286	996	38 013	28 905	32 969
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies -----	79	159 808	17 522	4 128	788	33 240	19 665	21 724
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	14	25 347	2 713	563	126	3 930	2 401	2 041
508	Machinery, equipment, and supplies -----	949	1 917 948	221 999	52 392	9 558	413 603	360 351	370 184
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment -----	151	591 972	60 402	14 305	2 292	110 438	156 387	185 739
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	227	214 894	21 588	4 997	1 531	43 827	72 744	68 217
5084	Industrial machinery and equipment -----	268	598 127	60 668	18 942	3 048	148 837	75 874	79 309
5085	Industrial supplies -----	190	429 719	48 490	11 062	2 032	88 879	47 727	48 320
5087	Service establishment equipment and supplies -----	105	89 043	12 218	2 955	819	22 571	7 422	8 382
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	8	14 393	633	131	38	1 251	217	237
509	Miscellaneous durable goods -----	271	430 129	28 333	8 663	1 818	71 713	27 447	30 704
5091	Sporting and recreational goods and supplies -----	43	78 621	5 341	1 247	384	12 757	7 825	8 194
5092	Toys and hobby goods and supplies -----	17	21 378	1 706	440	118	4 309	2 838	2 864
5093	Scrap and waste materials -----	99	127 429	12 582	2 821	795	31 121	5 975	8 110
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals -----	30	50 935	1 834	498	125	4 732	5 138	5 125
5099	Durable goods, n.e.c. -----	82	153 766	7 070	1 659	398	18 794	5 873	8 411

Table 1. Summary Statistics for the State: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	First quarter payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Operating expenses (\$1,000)	End-of-1986 inventories (\$1,000)	End-of-1987 inventories (\$1,000)
TYPES OF OPERATION BY KIND OF BUSINESS —Con.									
Wholesale trade—Con.									
51	Nondurable goods	2 220	14 963 385	498 906	120 670	28 578	1 109 721	608 486	671 771
511	Paper and paper products.....	158	537 624	40 767	9 868	2 210	82 776	36 880	35 053
5111	Printing and writing paper	15	130 440	6 945	1 559	257	15 641	16 751	13 013
5112	Stationery and office supplies	107	158 890	18 979	4 750	1 207	34 663	9 864	10 185
5113	Industrial and personnel service paper.....	36	248 294	14 843	3 559	746	32 472	10 265	11 855
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	44	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	44	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	47	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5131	Piece goods, notions, and other dry goods	14	7 331	881	201	68	1 726	1 169	1 257
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories.....	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products	457	2 936 214	160 844	37 332	8 265	316 772	103 356	110 800
5141	Groceries, general line	49	1 097 073	45 884	10 642	2 141	85 912	81 582	65 765
5142	Peckaged frozen foods	32	317 872	13 023	3 111	663	24 815	7 485	8 789
5143	Dairy products, except dried or cenned	74	314 274	16 927	4 089	856	39 633	5 074	5 864
5144	Poultry and poultry products	21	52 284	5 167	1 075	282	11 181	972	983
5145	Confectionery	35	61 703	5 824	1 185	291	13 539	3 194	3 894
5146	Fish and seafoods	3	9 535	562	128	33	1 192	233	250
5147	Meats and meat products	51	293 850	14 486	3 344	820	28 291	6 979	8 904
5148	Fresh fruits and vegetables	45	175 129	11 864	2 609	775	21 268	1 986	1 627
5149	Groceries and related products, n.e.c.	147	614 494	47 107	11 149	2 404	90 941	15 851	16 944
515	Farm-product raw materials	254	2 349 356	28 520	8 273	3 744	76 163	41 376	47 051
5153	Grain and field beans.....	63	521 903	8 191	1 808	468	23 395	27 561	28 445
5154	Livestock	67	1 065 225	7 262	1 655	1 023	20 539	4 916	7 756
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	124	762 228	13 067	4 810	2 253	32 229	8 899	10 850
516	Chemicals and allied products	131	639 533	41 907	10 438	1 763	88 781	39 255	39 513
5162	Plastics materials and basic forms and shepes	17	160 744	5 632	1 458	196	11 310	4 387	3 854
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	114	478 789	36 275	8 980	1 567	77 471	34 868	35 859
517	Petroleum and petroleum products	375	2 679 712	57 174	13 813	3 089	164 416	89 825	104 291
5171	Petroleum bulk stations and terminals	305	2 386 776	48 511	11 847	2 630	139 096	81 605	97 057
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	70	292 936	8 663	1 966	459	25 320	8 220	7 234
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	92	525 607	36 678	8 523	1 565	84 342	66 434	63 281
5181	Beer and ale	62	212 195	19 832	4 592	868	41 910	12 406	10 422
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	30	313 412	16 846	3 931	697	42 432	54 028	52 859
519	Miscellaneous nondurable goods	662	3 922 688	99 427	24 641	6 324	218 027	160 853	180 507
5191	Farm supplies	429	654 012	44 483	10 096	3 122	103 789	72 806	79 038
5192	Books, periodicals, and newspapers	30	77 734	8 771	2 127	546	18 689	7 356	12 134
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	40	46 709	4 888	1 262	308	11 702	3 573	4 428
5194	Tobacco and tobacco products	48	2 963 846	25 039	7 094	1 470	46 703	65 793	72 844
5198	Paints, vernishes, and supplies	32	90 590	8 059	2 168	316	19 218	5 801	5 903
5199	Nondurable goods, n.e.c.	83	89 797	8 187	1 894	562	17 926	5 524	6 160
	Merchant wholesalers	4 823	13 580 674	1 000 717	236 090	53 070	2 060 351	1 254 654	1 348 253
50	Durable goods	3 045	5 956 583	607 711	144 047	30 437	1 186 488	797 892	841 964
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	707	938 942	98 740	23 451	5 773	190 754	129 441	133 952
5012	Automobiles and other motor vehicles	101	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5013	Motor vehicle supplies and new parts	423	449 142	56 893	13 471	3 423	107 493	70 452	75 743
5014	Tires and tubes	73	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5015	Motor vehicle parts, used	110	45 393	6 908	1 653	539	14 456	4 675	4 665
502	Furniture and homefurnishings	93	170 036	18 200	4 510	952	36 171	18 284	19 518
5021	Furniture	48	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5023	Homefurnishings	45	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials	206	495 347	43 192	9 357	2 343	86 613	43 914	50 396
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	102	295 840	23 821	5 005	1 327	49 473	24 256	27 956
5032	Brick, stone, and related construction materials	42	55 492	6 528	1 175	262	11 691	6 141	7 206
5033	Roofing, siding, and insulation materials	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5039	Construction materials, n.e.c.	44	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Professional and commercial equipment and supplies	355	855 818	80 562	19 477	4 400	155 581	61 510	68 147
5043	Photographic equipment and supplies	7	35 332	2 487	569	144	4 710	3 726	4 082
5044	Office equipment	109	98 334	23 039	5 443	1 344	38 628	11 897	14 131
5045	Computers and computer peripheral equipment and software.....	76	167 019	20 309	4 917	1 040	39 583	16 307	19 030
5046	Commercial equipment, n.e.c.	47	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	70	119 496	14 963	3 774	793	27 904	11 511	10 720
5048	Ophthalmic goods	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	33	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	131	570 443	34 518	8 182	1 468	76 497	52 801	52 255
5051	Metals service centers and offices	62	273 967	19 999	4 498	927	40 120	35 010	37 695
5052	Coal and other minerals and ores	69	296 476	14 519	3 684	541	36 377	17 791	14 580
506	Electrical goods	222	512 718	55 897	13 699	2 520	106 758	60 165	67 062
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	137	324 263	32 104	8 174	1 480	60 550	40 093	44 643
5064	Electrical appliances, television and radio sets	21	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.	64	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

Table 1. Summary Statistics for the State: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	First quarter payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Operating expenses (\$1,000)	End-of-1986 inventories (\$1,000)	End-of-1987 inventories (\$1,000)
TYPES OF OPERATION BY KIND OF BUSINESS									
—Con.									
Merchant wholesalers—Con.									
50	Durable goods—Con.								
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	226	386 782	45 606	10 810	2 281	84 255	60 066	85 813
5072	Hardware	48	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	99	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	66	130 923	15 876	3 697	733	29 616	19 207	20 275
5078	Refrigeration equipment and supplies	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	857	1 646 220	204 358	48 295	8 956	381 879	345 466	355 915
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	144	572 976	59 395	14 092	2 252	108 617	153 061	162 392
5083	Farm and garden machinery and equipment	223	209 098	21 102	4 889	1 506	43 007	70 513	87 375
5084	Industrial machinery and equipment	218	485 166	71 005	16 664	2 756	130 660	69 007	71 382
5085	Industrial supplies	166	310 291	40 650	9 708	1 815	76 990	45 383	46 305
5087	Service establishment equipment and supplies	100	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods	248	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5091	Sporting and recreational goods and supplies	38	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5092	Toys and hobby goods and supplies	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5093	Scrap and waste materials	94	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	27	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c.	73	148 402	6 777	1 597	381	18 293	5 873	8 411
51	Nondurable goods	1 778	7 624 091	393 006	92 043	22 633	873 863	456 962	506 289
511	Paper and paper products	138	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5111	Printing and writing paper	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery and office supplies	92	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper	32	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	42	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	42	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	38	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5131	Piece goods, notions, and other dry goods	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products	352	2 195 198	123 784	28 570	6 590	250 217	98 104	105 013
5141	Groceries, general line	42	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5142	Packaged frozen foods	16	184 662	9 545	2 334	502	19 583	7 292	8 544
5143	Dairy products, except dried or canned	49	221 354	8 720	2 092	482	23 763	3 021	3 050
5144	Poultry and poultry products	21	52 284	5 167	1 075	282	11 181	972	983
5145	Confectionery	29	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5146	Fish and seafoods	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meats and meat products	48	251 774	13 381	3 095	773	25 855	6 544	6 467
5148	Fresh fruits and vegetables	41	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.	104	277 037	27 485	6 480	1 540	55 031	13 299	14 644
515	Farm-product raw materials	138	1 348 882	16 777	4 090	1 471	48 121	39 448	44 566
5153	Grain and field beans	62	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock	32	514 540	2 334	503	278	10 140	3 553	5 807
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	44	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products	87	241 042	24 139	6 048	1 119	53 811	21 201	21 763
5162	Plastics materials and basic forms and shapes	8	13 170	2 009	503	97	3 893	840	804
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	79	227 872	22 130	5 545	1 022	49 918	20 361	20 959
517	Petroleum and petroleum products	278	1 155 501	43 417	10 297	2 654	123 541	35 006	37 608
5171	Petroleum bulk stations and terminals	227	955 663	36 254	8 717	2 241	104 869	28 960	32 061
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	51	199 838	7 163	1 580	413	18 672	6 046	5 547
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	86	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5181	Beer and ale	61	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	25	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	619	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5191	Farm supplies	417	619 426	43 329	9 787	3 073	100 515	71 763	77 755
5192	Books, periodicals, and newspapers	24	66 678	8 146	1 953	503	17 363	7 355	12 133
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	39	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	45	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies	17	27 425	2 851	782	137	7 416	2 118	2 110
5199	Nondurable goods, n.e.c.	77	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Manufacturers' sales branches and sales offices									
		407	8 836 244	191 468	48 605	6 773	379 916	288 877	283 142
50	Durable goods	178	2 880 247	110 919	27 356	3 728	198 437	142 811	122 120
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	19	747 693	16 385	3 947	575	31 369	37 809	42 392
502	Furniture and home furnishings	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials	23	141 534	9 028	1 949	361	18 197	11 833	9 255
504	Professional and commercial equipment and supplies	46	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	17	1 199 873	16 121	4 783	671	28 642	82 879	41 975

Table 1. Summary Statistics for the State: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	First quarter payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Operating expenses (\$1,000)	End-of-1986 inventories (\$1,000)	End-of-1987 inventories (\$1,000)
	TYPES OF OPERATION BY KIND OF BUSINESS —Con.								
	Manufacturers' sales branches and sales offices—Con.								
50	Durable goods—Con.								
506	Electrical goods.....	25	235 526	9 020	2 116	295	16 882	3 122	3 102
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies.....	8	17 733	1 245	371	41	2 540	752	1 759
508	Machinery, equipment, and supplies.....	34	163 174	11 652	2 754	393	20 621	10 953	10 066
509	Miscellaneous durable goods.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods.....	231	5 755 997	80 549	21 249	3 045	181 479	146 066	161 022
511	Paper and paper products.....	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products.....	62	356 677	29 031	6 958	1 258	52 514	5 225	5 768
515	Farm-product raw materials.....	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products.....	30	350 565	15 991	3 902	580	31 228	16 998	16 303
517	Petroleum and petroleum products.....	86	1 502 345	12 933	3 330	404	39 358	54 610	66 473
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages.....	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods.....	30	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Agents, brokers, and commission merchants.....	420	2 244 568	47 818	12 296	3 763	98 507	8 917	10 327
50	Durable goods.....	209	661 271	22 467	4 918	863	44 128	5 459	5 887
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies.....	9	35 214	877	195	103	2 022	-	-
502	Furniture and home furnishings.....	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials.....	14	57 002	3 109	547	120	5 410	98	286
504	Professional and commercial equipment and supplies.....	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum.....	30	144 973	2 170	443	66	4 564	578	448
506	Electrical goods.....	29	175 580	4 820	1 200	155	10 009	23	21
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies.....	21	48 376	1 953	428	65	3 627	115	82
508	Machinery, equipment, and supplies.....	58	108 554	5 989	1 343	207	11 103	3 932	4 203
509	Miscellaneous durable goods.....	21	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods.....	211	1 583 297	25 351	7 378	2 900	54 379	3 458	4 460
511	Paper and paper products.....	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries.....	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions.....	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products.....	43	384 339	8 029	1 804	417	14 041	27	19
515	Farm-product raw materials.....	116	1 000 474	11 743	4 183	2 273	28 042	1 928	2 485
516	Chemicals and allied products.....	14	47 926	1 777	488	64	3 742	1 056	1 447
517	Petroleum and petroleum products.....	11	21 866	824	186	31	1 517	209	210
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods.....	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

Table 2. Selected Ratios for the State: 1987

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Sales		Annual payroll		Employees per estab- lishment ¹ (number)	Operating expenses as percent of sales	End-of-1987 inventories as percent of sales
		Per estab- lishment (dollars)	Per employee ¹ (dollars)	Per employee ¹ (dollars)	As percent of operating expenses			
	Wholesale trade -----	4 329 467	384 578	19 495	48.8	11	10.4	8.7
50	Durable goods -----	2 769 126	271 157	21 157	51.9	10	15.0	10.2
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies -----	2 342 652	266 912	17 982	51.8	9	13.0	10.2
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	6 570 624	697 369	17 460	50.3	9	5.0	4.1
5013	Motor vehicle supplies and new parts -----	1 508 428	169 478	18 061	52.9	9	20.2	16.2
5014	Tires and tubes -----	3 966 662	308 657	21 148	50.8	13	13.5	11.7
5015	Motor vehicle parts, used -----	412 664	84 217	12 816	47.8	5	31.8	10.3
502	Furniture and home furnishings -----	1 947 875	207 136	19 490	50.0	9	18.8	9.8
5021	Furniture -----	1 835 462	178 764	19 906	54.1	11	20.8	9.9
5023	Home furnishings -----	1 960 288	245 627	18 925	45.1	8	17.1	9.8
503	Lumber and other construction materials -----	2 855 486	245 709	19 592	50.2	12	15.9	8.6
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels -----	3 488 421	239 134	19 153	49.5	15	16.2	7.9
5032	Brick, stone, and related construction materials -----	1 751 093	314 150	25 402	49.5	6	18.3	11.5
5033	Roofing, siding, and insulation materials -----	5 458 348	310 748	18 958	51.9	18	11.8	8.9
5039	Construction materials, n.e.c. -----	1 463 500	166 890	17 923	52.1	9	20.8	8.5
504	Professional and commercial equipment and supplies -----	2 959 210	212 350	22 097	54.3	14	19.2	8.5
5043	Photographic equipment and supplies -----	5 047 429	245 361	17 271	52.8	21	13.3	11.6
5044	Office equipment -----	1 306 504	91 824	20 643	62.2	14	36.1	10.8
5045	Computers and computer peripheral equipment and software -----	4 014 693	222 427	26 859	54.7	18	22.1	8.4
5046	Commercial equipment, n.e.c. -----	6 959 962	847 995	18 680	41.7	8	5.3	2.4
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies -----	2 187 952	198 470	20 902	53.2	11	19.8	8.9
5048	Ophthalmic goods -----	1 603 357	89 788	14 888	39.2	18	42.3	12.1
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c. -----	1 771 824	129 553	19 996	50.4	14	30.6	15.1
505	Metals and minerals, except petroleum -----	10 758 927	868 521	23 950	48.1	12	5.7	4.9
5051	Metals service centers and offices -----	8 662 809	657 841	21 866	50.1	13	6.6	9.9
5052	Coal and other minerals and ores -----	12 855 045	1 107 550	26 314	46.5	12	5.1	1.8
506	Electrical goods -----	3 347 188	311 052	23 480	52.2	11	14.5	7.6
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials -----	3 684 994	350 760	23 396	52.4	11	12.7	7.3
5064	Electrical appliances, television and radio sets -----	6 724 125	310 942	26 819	49.4	22	17.4	9.9
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c. -----	1 554 564	194 632	20 947	54.5	8	19.7	6.2
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 776 043	189 732	20 446	54.0	9	20.0	14.9
5072	Hardware -----	1 431 655	165 075	20 535	56.8	9	21.9	13.6
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	1 766 308	189 754	18 849	52.1	9	19.1	17.4
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies -----	2 022 886	202 802	22 236	52.7	10	20.8	13.6
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	1 810 500	201 167	21 532	69.0	9	15.5	8.1
508	Machinery, equipment, and supplies -----	2 021 020	200 706	23 231	53.7	10	21.8	19.3
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment -----	3 920 344	258 277	26 353	54.7	15	18.7	28.0
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	945 789	140 231	14 101	49.3	7	20.4	31.8
5084	Industrial machinery and equipment -----	2 231 817	196 365	26 483	54.9	11	24.5	13.3
5085	Industrial supplies -----	2 261 679	211 476	22 879	52.4	11	20.6	11.2
5087	Service establishment equipment and supplies -----	657 552	111 540	19 738	54.1	6	32.7	12.1
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	1 799 125	399 806	17 583	50.6	5	8.7	1.8
509	Miscellaneous durable goods -----	1 587 192	236 595	15 585	39.5	7	16.7	7.1
5091	Sporting and recreational goods and supplies -----	1 781 864	199 534	13 909	41.9	9	16.6	10.7
5092	Toys and hobby goods and supplies -----	1 257 529	184 293	14 707	39.6	7	20.2	13.4
5093	Scrap and waste materials -----	1 287 162	160 288	15 826	40.4	8	24.4	4.8
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals -----	1 697 833	407 480	13 072	34.5	4	9.3	10.1
5099	Durable goods, n.e.c. -----	1 875 195	386 347	17 764	37.6	5	12.2	5.5
51	Nondurable goods -----	8 740 284	523 598	17 458	45.0	13	7.4	4.5
511	Paper and paper products -----	3 402 684	243 269	18 447	49.2	14	15.4	8.5
5111	Printing and writing paper -----	8 696 000	507 549	27 023	44.4	17	12.0	10.0
5112	Stationery and office supplies -----	1 484 953	131 640	15 724	54.8	11	21.8	8.4
5113	Industrial and personal service paper -----	6 897 056	332 834	19 897	45.7	21	13.1	4.8
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5131	Piece goods, notions, and other dry goods -----	523 643	107 809	12 956	51.0	5	23.5	17.1
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	6 424 976	355 259	19 461	50.8	18	10.8	3.8
5141	Groceries, general line -----	22 389 245	512 411	21 431	53.4	44	7.8	6.0
5142	Packaged frozen foods -----	9 933 500	479 445	19 643	52.5	21	7.8	2.8
5143	Dairy products, except dried or canned -----	4 246 948	367 143	19 775	42.7	12	12.6	1.9
5144	Poultry and poultry products -----	2 489 714	185 404	18 323	46.2	13	21.4	1.9
5145	Confectionery -----	1 762 943	212 038	20 014	43.0	8	21.9	6.0
5148	Fish and seafoods -----	3 178 333	288 939	17 030	47.1	11	12.5	2.8
5147	Meats and meat products -----	5 761 765	358 354	17 668	51.2	16	9.8	2.3
5148	Fresh fruits and vegetables -----	3 891 756	225 973	15 308	55.8	17	12.1	.9
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	4 180 231	255 613	19 595	51.8	16	14.8	2.8
515	Farm-product raw materials -----	9 249 433	627 499	7 618	37.4	15	3.2	2.0
5153	Grain and field beans -----	8 284 175	1 115 177	17 502	35.0	7	4.5	5.5
5154	Livestock -----	15 898 861	1 041 276	7 099	35.4	15	1.9	.7
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	6 147 000	338 317	5 800	40.5	18	4.2	1.4
516	Chemicals and allied products -----	4 881 931	362 753	23 770	47.2	13	13.9	8.2
5162	Plastics materials and basic forms and shapes -----	9 455 529	820 122	28 735	49.8	12	7.0	2.4
5169	Chemicals and allied products, n.e.c. -----	4 199 904	305 545	23 149	48.8	14	16.2	7.4

See footnotes at end of table.

Table 2. Selected Ratios for the State: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Sales		Annual payroll		Employees per estab- lishment ¹ (number)	Operating expenses as percent of sales	End-of-1987 inventories as percent of sales
		Per estab- lishment (dollars)	Per employee ¹ (dollars)	Per employee ¹ (dollars)	As percent of operating expenses			
	Wholesale trade—Con.							
51	Nondurable goods—Con.							
517	Petroleum and petroleum products	7 145 899	867 501	18 509	34.8	8	6.1	3.9
5171	Petroleum bulk stations and terminals	7 825 495	907 519	18 445	34.9	9	5.8	4.1
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	4 184 800	638 205	18 874	34.2	7	8.6	2.5
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	5 713 120	335 851	23 436	43.5	17	16.0	12.0
5181	Beer and ale	3 422 500	244 464	22 848	47.3	14	19.8	4.9
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	10 447 067	449 659	24 169	39.7	23	13.5	16.9
519	Miscellaneous nondurable goods	5 925 511	620 286	15 722	45.6	10	5.6	4.6
5191	Farm supplies	1 524 503	209 485	14 248	42.9	7	15.9	12.1
5192	Books, periodicals, and newspapers	2 591 133	142 370	16 064	46.9	18	24.0	15.8
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	1 167 725	151 653	15 870	41.8	8	25.1	9.5
5194	Tobacco and tobacco products	61 746 792	2 016 222	17 033	53.6	31	1.6	2.5
5198	Paints, varnishes, and supplies	2 830 938	286 677	25 503	41.9	10	21.2	6.5
5199	Nondurable goods, n.e.c.	1 081 892	159 781	14 568	45.7	7	20.0	6.9
	Merchant wholesalers	2 815 815	255 901	18 857	48.6	11	15.2	9.9
50	Durable goods	1 956 185	195 702	19 966	51.2	10	19.9	14.1
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	1 328 065	162 644	17 104	51.8	8	20.3	14.3
5012	Automobiles and other motor vehicles	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5013	Motor vehicle supplies and new parts	1 061 801	131 213	16 621	52.9	8	23.9	16.9
5014	Tires and tubes	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5015	Motor vehicle parts, used	412 684	84 217	12 816	47.8	5	31.8	10.3
502	Furniture and home furnishings	1 828 344	178 609	19 118	50.3	10	21.3	11.5
5021	Furniture	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5023	Home furnishings	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials	2 404 597	211 416	18 434	49.9	11	17.5	10.2
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	2 900 392	222 939	17 951	48.1	13	16.7	9.4
5032	Brick, stone, and related construction materials	1 321 238	211 802	24 916	55.8	6	21.1	13.0
5033	Roofing, siding, and insulation materials	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5039	Construction materials, n.e.c.	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Professional and commercial equipment and supplies	2 410 755	194 504	18 310	51.8	12	18.2	8.0
5043	Photographic equipment and supplies	5 047 429	245 361	17 271	52.8	21	13.3	11.6
5044	Office equipment	902 147	73 165	17 142	59.6	12	39.3	14.4
5045	Computers and computer peripheral equipment and software	2 197 618	160 595	19 528	51.3	14	23.7	11.4
5046	Commercial equipment, n.e.c.	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	1 707 086	150 689	18 869	53.6	11	23.4	9.0
5048	Ophthalmic goods	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	4 354 527	388 585	23 514	45.1	11	13.4	9.2
5051	Metals service centers and offices	4 418 823	295 542	21 574	49.8	15	14.6	13.8
5052	Coal and other minerals and ores	4 296 754	548 015	26 837	39.9	8	12.3	4.9
506	Electrical goods	2 309 541	203 460	22 181	52.4	11	20.8	13.1
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	2 366 883	219 097	21 692	53.0	11	18.7	13.8
5064	Electrical appliances, television and radio sets	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	1 711 425	169 567	19 994	54.1	10	21.8	17.0
5072	Hardware	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	1 983 682	178 613	21 659	53.6	11	22.6	15.5
5078	Refrigeration equipment and supplies	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	1 920 910	183 812	22 818	53.5	10	23.2	21.6
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	3 979 000	254 430	26 374	54.7	16	19.0	28.3
5083	Farm and garden machinery and equipment	937 659	138 843	14 012	49.1	7	20.6	32.2
5084	Industrial machinery and equipment	2 225 532	176 040	25 764	54.3	13	26.9	14.7
5085	Industrial supplies	1 869 223	170 959	22 397	52.8	11	24.8	14.9
5087	Service establishment equipment and supplies	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5091	Sporting and recreational goods and supplies	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5092	Toys and hobby goods and supplies	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5093	Scrap and waste materials	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c.	2 032 904	389 507	17 787	37.0	5	12.3	5.7
51	Nondurable goods	4 288 015	336 857	17 364	45.0	13	11.5	6.6
511	Paper and paper products	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5111	Printing and writing paper	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery and office supplies	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5131	Piece goods, notions, and other dry goods	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 2. Selected Ratios for the State: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Sales		Annual payroll		Employees per estab- lishment ¹ (number)	Operating expenses as percent of sales	End-of-1987 inventories as percent of sales
		Per estab- lishment (dollars)	Per employee ¹ (dollars)	Per employee ¹ (dollars)	As percent of operating expenses			
	Merchant wholesalers—Con.							
51	Nondurable goods—Con.							
514	Groceries and related products	6 236 358	333 110	18 784	49.5	19	11.4	4.8
5141	Groceries, general line	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5142	Packaged frozen foods	11 541 375	367 853	19 014	48.7	31	10.8	4.6
5143	Dairy products, except dried or canned	4 517 429	459 241	18 091	36.7	10	10.7	1.4
5144	Poultry and poultry products	2 489 714	185 404	18 323	46.2	13	21.4	1.9
5145	Confectionery	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5148	Fish and seafoods	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meats and meat products	5 245 292	325 710	17 310	51.8	18	10.3	2.8
5148	Fresh fruits and vegetables	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.	2 663 817	179 894	17 847	49.9	15	19.9	5.3
515	Farm-product raw materials	9 774 507	916 983	11 405	34.9	11	3.8	3.3
5153	Grain and field beans	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock	16 079 375	1 850 863	8 396	23.0	9	2.0	1.1
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products	2 770 598	215 408	21 572	44.9	13	22.3	9.0
5162	Plastics materials and basic forms and shapes	1 646 250	135 773	20 711	51.8	12	29.8	6.1
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	2 884 456	222 967	21 654	44.3	13	21.9	9.2
517	Petroleum and petroleum products	4 156 478	435 381	16 359	35.1	10	10.7	3.3
5171	Petroleum bulk stations and terminals	4 209 969	426 445	16 178	34.6	10	11.0	3.4
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	3 918 392	483 869	17 344	38.4	8	9.3	2.8
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5181	Beer and ale	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5191	Farm supplies	1 485 434	201 570	14 100	43.1	7	18.2	12.8
5192	Books, periodicals, and newspapers	2 778 250	132 561	16 195	46.9	21	26.0	18.2
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies	1 613 235	200 182	20 810	38.4	8	27.0	7.7
5199	Nondurable goods, n.e.c.	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Manufacturers' sales branches and sales offices	21 219 273	1 275 099	28 269	50.4	17	4.4	3.3
50	Durable goods	16 365 040	772 598	29 753	55.9	21	8.9	4.2
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	39 352 263	1 300 336	28 496	52.2	30	4.2	5.7
502	Furniture and home furnishings	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials	6 153 652	392 061	25 008	49.6	16	12.9	6.5
504	Professional and commercial equipment and supplies	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	70 569 000	1 787 888	24 025	56.3	39	2.4	3.5
506	Electrical goods	9 421 040	798 393	30 576	53.4	12	7.2	1.3
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	2 216 625	432 512	30 366	49.0	5	14.3	9.9
508	Machinery, equipment, and supplies	4 799 235	415 201	29 649	56.5	12	12.6	6.2
509	Miscellaneous durable goods	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods	24 917 736	1 890 311	26 453	44.4	13	3.2	2.8
511	Paper and paper products	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products	5 752 855	283 527	23 077	55.3	20	14.7	1.6
515	Farm-product raw materials	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products	11 685 500	604 422	27 571	51.2	19	8.9	4.7
517	Petroleum and petroleum products	17 469 128	3 718 676	32 012	32.9	5	2.6	4.4
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Agents, brokers, and commission merchants	5 344 210	598 484	12 707	48.5	9	4.4	.5
50	Durable goods	3 163 976	766 247	26 034	50.9	4	8.7	.9
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	3 912 667	341 883	8 515	43.4	11	5.7	-
502	Furniture and home furnishings	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials	4 071 571	475 017	25 908	57.5	9	9.5	.5
504	Professional and commercial equipment and supplies	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	4 832 433	2 196 561	32 879	47.5	2	3.1	.3
506	Electrical goods	6 054 483	1 132 774	31 097	48.2	5	5.7	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	2 303 619	744 246	30 046	53.8	3	7.5	.2
508	Machinery, equipment, and supplies	1 871 621	524 415	28 932	53.9	4	10.2	3.9
509	Miscellaneous durable goods	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods	7 503 777	545 964	8 742	46.6	14	3.4	.3
511	Paper and paper products	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products	8 938 116	921 676	19 254	57.2	10	3.7	-
515	Farm-product raw materials	8 824 776	440 156	5 166	41.9	20	2.8	.2
516	Chemicals and allied products	3 423 286	748 844	27 766	47.5	5	7.8	3.0
517	Petroleum and petroleum products	1 987 818	705 355	26 581	54.3	3	8.9	1.0
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

¹Based on number of employees for pay period including March 12.

Table 3. Comparative Statistics Based on 1972 Standard Industrial Classification for the State: 1987 and 1982

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1972 SIC code	1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales			Annual payroll			Paid employees for pay period including March 12	
			1987 (number)	1982 (number)	1987 (\$1,000)	1982 (\$1,000)	Percent change 1982 to 1987	1987 (\$1,000)	1982 (\$1,000)	Percent change 1982 to 1987	1987 (number)	1982 (number)
		Wholesale trade -----	5 582	5 592	24 439 505	19 208 236	27.2	1 236 765	966 358	28.0	63 325	59 621
50		Durable goods -----	3 345	3 202	(D)	7 564 765	(D)	(D)	574 856	(D)	(D)	32 786
501		Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	667	714	1 699 868	1 583 583	7.3	112 764	102 038	10.5	6 170	6 217
5012	5012	Automobiles and other motor vehicles -----	109	110	716 198	827 282	-13.4	17 931	20 885	-14.2	1 027	1 236
5013		Automotive parts and supplies -----	484	524	690 137	576 141	19.8	74 721	63 338	18.0	4 192	4 018
	5013	Motor vehicle supplies and new parts -----	442	494	666 725	559 787	19.1	71 051	60 650	17.1	3 934	3 856
	5015 pt.	Motor vehicle parts, used -----	42	30	23 412	16 354	43.2	3 670	2 688	36.5	258	182
5014	5014	Tires and tubes -----	74	80	293 533	180 160	62.9	20 112	17 815	12.9	951	963
502		Furniture and home furnishings -----	104	92	202 579	133 918	51.3	19 061	10 699	78.2	978	718
5021	5021	Furniture -----	52	47	100 644	33 837	197.4	11 207	4 783	134.3	563	310
5023	5023	Home furnishings -----	52	45	101 935	100 081	1.9	7 854	5 916	32.8	415	408
503		Lumber and other construction materials -----	243	240	693 883	415 097	67.2	55 329	34 228	61.6	2 824	2 314
5031	5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels -----	114	102	397 680	216 469	83.7	31 851	18 115	75.8	1 663	1 262
5039		Construction materials, n.e.c. -----	129	138	296 203	198 628	49.1	23 478	16 113	45.7	1 161	1 052
	5032	Brick, stone, and related construction materials --	54	58	94 559	41 491	127.9	7 646	4 743	61.2	301	352
	5033	Roofing, siding, and insulation materials -----	23	22	125 542	80 239	56.5	7 659	4 717	62.4	404	270
	5039	Construction materials, n.e.c. -----	52	60	76 102	76 898	-1.0	8 173	6 653	22.8	456	430
504		Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies -----	67	51	133 331	64 147	107.9	9 534	5 736	66.2	644	398
5041	5091	Sporting and recreational goods and supplies -----	43	33	76 621	31 404	144.0	5 341	2 934	82.0	384	233
5042	5092	Toys and hobby goods and supplies -----	17	12	21 378	(D)	(D)	1 706	(D)	(D)	116	(D)
5043	5043	Photographic equipment and supplies -----	7	6	35 332	(D)	(D)	2 487	(D)	(D)	144	(D)
505		Metals and minerals, except petroleum -----	178	208	1 915 089	1 800 689	6.4	52 809	54 153	-2.5	2 205	2 569
5051	5051	Metals service centers and offices -----	89	70	770 990	444 690	73.4	25 627	19 494	31.5	1 172	1 001
5052	5052	Coal and other minerals and ores -----	89	138	1 144 099	1 355 999	-15.6	27 182	34 659	-21.6	1 033	1 568
506		Electrical goods -----	296	286	(D)	582 102	(D)	(D)	49 644	(D)	(D)	2 776
5063		Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials -----	195	186	(D)	389 132	(D)	(D)	29 910	(D)	(D)	1 662
	5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials -----	174	(NA)	641 189	(NA)	(NA)	42 768	(NA)	(NA)	1 828	(NA)
	5065 pt.	Electronic parts and equipment, n.e.c. -----	1	(NA)	(D)	(NA)	(NA)	(D)	(NA)	(NA)	(D)	(NA)
	5084 pt.	Industrial machinery and equipment -----	20	(NA)	47 742	(NA)	(NA)	6 885	(NA)	(NA)	194	(NA)
5064	5064	Electrical appliances, television and radio sets -----	24	31	161 379	103 077	56.6	13 919	9 547	45.8	519	553
5065	5065 pt.	Electronic parts and equipment, n.e.c. -----	77	69	(D)	89 893	(D)	(D)	10 187	(D)	(D)	561
507		Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	255	227	452 891	435 690	3.9	48 804	49 716	-1.8	2 387	2 949
5072	5072	Hardware -----	55	56	78 741	191 396	-58.9	9 795	23 497	-58.3	477	1 295
5074	5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	107	104	188 995	143 481	31.7	18 774	15 050	24.7	996	1 055
5075	5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies -----	79	51	159 808	67 658	136.2	17 522	7 148	145.1	788	385
5078	5078	Refrigeration equipment and supplies -----	14	16	25 347	33 155	-23.6	2 713	4 021	-32.5	126	214
508		Machinery, equipment, and supplies -----	1 341	1 224	3 074 783	2 425 256	26.8	341 650	254 545	34.2	15 057	13 753
5081		Commercial machines and equipment -----	281	198	940 288	503 462	86.8	94 391	54 990	71.7	4 065	2 618
	5044	Office equipment -----	127	(NA)	165 926	(NA)	(NA)	37 301	(NA)	(NA)	1 807	(NA)
	5045	Computers and computer peripheral equipment and software -----	101	(NA)	405 484	(NA)	(NA)	48 964	(NA)	(NA)	1 823	(NA)
	5046	Commercial equipment, n.e.c. -----	53	50	368 878	174 528	111.4	8 126	8 332	-2.5	435	585
5082	5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment -----	151	157	591 972	564 559	4.9	60 402	63 577	-5.0	2 292	3 011
5083	5083	Farm and garden machinery and equipment -----	227	295	214 694	305 289	-29.7	21 588	24 837	-13.1	1 531	2 017
5084	5084 pt.	Industrial machinery and equipment -----	248	208	550 385	417 661	31.8	73 783	45 359	62.7	2 852	2 390
5085	5085	Industrial supplies -----	190	176	429 719	322 801	33.1	46 490	34 585	34.4	2 032	1 786
5086		Professional equipment and supplies -----	131	102	264 289	207 408	27.4	32 145	20 438	57.3	1 630	1 197
	5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies -----	83	47	181 600	137 406	32.2	19 125	11 668	63.9	915	628
	5048	Ophthalmic goods -----	14	23	22 447	27 147	-17.3	3 722	2 819	32.0	250	232
	5049	Professional equipment and supplies, n.e.c. -----	34	32	60 242	42 855	40.6	9 298	5 951	56.2	465	337
5087	5087	Service establishment equipment and supplies -----	105	80	69 043	80 021	-13.7	12 218	9 146	33.6	619	625
5088	5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	8	8	14 393	24 055	-40.2	633	1 613	-60.8	36	109
509		Miscellaneous durable goods -----	194	160	262 348	124 283	111.1	20 305	14 097	44.0	1 249	1 092
5093	5093	Scrap and waste materials -----	99	81	127 429	71 435	78.4	12 582	9 504	32.4	795	746
5094	5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals -----	30	15	50 935	3 446	1 378.1	1 634	419	290.0	125	51
5099	5099 pt.	Durable goods, n.e.c. -----	65	64	83 984	49 402	70.0	6 089	4 174	45.9	329	295

Table 3. Comparative Statistics Based on 1972 Standard Industrial Classification for the State: 1987 and 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1972 SIC code	1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales			Annual payroll			Paid employees for pay period including March 12	
			1987 (number)	1982 (number)	1987 (\$1,000)	1982 (\$1,000)	Percent change 1982 to 1987	1987 (\$1,000)	1982 (\$1,000)	Percent change 1982 to 1987	1987 (number)	1982 (number)
		Wholesale trade—Con.										
51		Nondurable goods-----	2 237	2 390	(D)	11 843 471	(D)	(D)	391 502	(D)	(D)	28 835
511		Paper and paper products-----	158	138	537 624	493 473	8.9	40 767	30 625	33.1	2 210	1 906
5111	5111	Printing and writing paper-----	15	17	130 440	64 801	101.3	6 945	5 325	30.4	257	251
5112	5112	Stationery and office supplies-----	107	86	158 890	181 910	-12.7	18 979	18 310	18.4	1 207	1 170
5113	5113	Industrial and personnel service paper-----	36	35	248 294	246 762	.6	14 843	8 990	65.1	748	485
512		Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries----	44	39	(D)	233 811	(D)	(D)	10 035	(D)	(D)	682
5122	5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries--	44	39	(D)	233 811	(D)	(D)	10 035	(D)	(D)	682
513		Apparel, piece goods, and notions-----	47	48	(D)	41 153	(D)	(D)	3 430	(D)	(D)	258
5133	5131 pt.	Piece goods-----	11	12	(D)	6 649	(D)	(D)	774	(D)	(D)	55
5134	5131 pt.	Notions and other dry goods-----	3	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	5136	Men's and boys' clothing and furnishings-----	18	14	(D)	10 622	(D)	(D)	1 059	(D)	(D)	81
5137	5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories-----	12	17	(D)	21 590	(D)	(D)	1 304	(D)	(D)	110
5139	5139	Footwear-----	3	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514		Groceries and related products-----	457	482	2 936 214	2 502 918	17.3	160 844	122 427	31.4	8 265	7 552
5141	5141	Groceries, general line-----	49	65	1 097 073	703 082	56.0	45 884	29 063	57.9	2 141	1 694
5142	5142	Packaged frozen foods-----	32	30	317 872	207 325	53.3	13 023	8 902	46.3	663	526
5143	5143	Dairy products, except dried or canned-----	74	89	314 274	303 439	3.6	16 927	13 798	22.7	858	861
5144	5144	Poultry and poultry products-----	21	19	52 284	126 527	-58.7	5 167	6 109	-15.4	282	515
5145	5145	Confectionery-----	35	35	61 703	57 288	7.7	5 824	5 736	1.5	291	330
5146	5146	Fish and seafoods-----	3	3	9 535	(D)	(D)	562	(D)	(D)	33	(D)
5147	5147	Meats and meat products-----	51	52	293 850	195 846	50.0	14 486	10 265	41.1	820	705
5148	5148	Fresh fruits and vegetables-----	45	48	175 129	128 498	36.3	11 864	8 902	33.3	775	670
5149	5149	Groceries and related products, n.e.c.-----	147	141	614 494	(D)	(D)	47 107	(D)	(D)	2 404	(D)
515		Farm-product raw materials-----	254	297	2 349 356	2 358 719	-.4	28 520	31 470	-9.4	3 744	4 573
5152	5159 pt.	Cotton-----	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5153	5153	Grain and field beans-----	63	70	521 903	(D)	(D)	8 191	(D)	(D)	468	(D)
5154	5154	Livestock-----	67	80	1 065 225	720 668	47.8	7 262	5 739	26.5	1 023	1 051
5159	5159 pt.	Farm-product raw materials, n.e.c.-----	123	146	(D)	987 724	(D)	(D)	16 345	(D)	(D)	2 908
516		Chemicals and allied products-----	131	123	639 533	419 811	52.3	41 907	22 815	83.7	1 763	1 183
5161		Chemicals and allied products-----	131	123	639 533	419 811	52.3	41 907	22 815	83.7	1 763	1 183
	5162	Plastics materials and basic forms and shapes--	17	11	160 744	40 056	301.3	5 632	1 579	256.7	196	72
	5169	Chemicals and allied products, n.e.c.-----	114	112	478 789	379 755	26.1	36 275	21 236	70.8	1 567	1 111
517		Petroleum and petroleum products-----	375	486	2 679 712	3 544 112	-24.4	57 174	53 154	7.6	3 089	2 963
5171	5171	Petroleum bulk stations and terminals-----	305	318	2 386 776	2 792 389	-14.5	48 511	39 000	24.4	2 630	2 086
5172	5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals-----	70	168	292 936	751 723	-61.0	8 663	14 154	-38.8	459	877
518		Beer, wine, and distilled alcoholic beverages-----	92	119	525 607	848 399	-38.1	36 678	42 457	-13.6	1 565	2 035
5181	5181	Beer and ale-----	62	82	212 195	(D)	(D)	19 832	(D)	(D)	868	(D)
5182	5182	Wine and distilled alcoholic beverages-----	30	37	313 412	(D)	(D)	16 846	(D)	(D)	697	(D)
519		Miscellaneous nondurable goods-----	679	658	(D)	1 201 075	(D)	(D)	75 089	(D)	(D)	5 685
5191	5191	Farm supplies-----	429	444	654 012	702 351	-6.9	44 483	42 394	4.9	3 122	3 388
5194	5194	Tobacco and tobacco products-----	48	42	2 963 846	308 733	860.0	25 039	14 137	77.1	1 470	958
5198	5198	Paints, varnishes and supplies-----	32	38	90 590	47 730	89.8	8 059	4 682	72.1	316	287
5199		Nondurable goods, n.e.c.-----	170	134	(D)	142 261	(D)	(D)	13 876	(D)	(D)	1 052
	5099 pt.	Durable goods, n.e.c.-----	17	(NA)	(D)	(NA)	(NA)	(D)	(NA)	(NA)	(D)	(NA)
	5192	Books, periodicals, and newspapers-----	30	27	77 734	58 022	34.0	8 771	6 473	35.5	546	453
	5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies-----	40	26	46 709	23 159	101.7	4 888	2 468	98.1	308	195
	5199	Nondurable goods, n.e.c.-----	83	(NA)	89 797	(NA)	(NA)	8 187	(NA)	(NA)	562	(NA)
		Merchant wholesalers-----	4 755	4 584	13 558 693	10 968 564	23.8	997 479	751 208	32.8	52 789	47 948
50		Durable goods-----	2 960	2 778	(D)	4 499 496	(D)	(D)	459 819	(D)	(D)	27 851
501		Motor vehicles and automotive parts and supplies----	639	677	916 961	779 405	17.6	95 502	81 938	16.6	5 492	5 298
5012	5012	Automobiles and other motor vehicles-----	101	100	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5013		Automotive parts and supplies-----	465	508	472 554	(D)	(D)	60 563	(D)	(D)	3 681	(D)
	5013	Motor vehicle supplies and new parts-----	423	478	449 142	(D)	(D)	58 893	(D)	(D)	3 423	(D)
	5015 pt.	Motor vehicle parts, used-----	42	30	23 412	16 354	43.2	3 870	2 688	36.5	258	162
5014	5014	Tires and tubes-----	73	89	(D)	150 099	(D)	(D)	15 480	(D)	(D)	848
502		Furniture and home furnishings-----	93	82	170 036	87 158	95.1	18 200	9 997	82.1	952	887
5021	5021	Furniture-----	48	42	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5023	5023	Home furnishings-----	45	40	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503		Lumber and other construction materials-----	206	190	495 347	279 195	77.4	43 192	27 846	55.1	2 343	1 980
5031	5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels-----	102	84	295 840	159 337	85.7	23 821	14 964	59.2	1 327	1 087
5039		Construction materials, n.e.c.-----	104	106	199 507	119 858	68.5	19 371	12 882	50.4	1 018	893
	5032	Brick, stone, and related construction materials--	42	42	55 492	26 162	112.1	8 528	3 738	74.7	282	292
	5033	Roofing, siding, and insulation materials-----	18	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	5039	Construction materials, n.e.c.-----	44	49	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

Table 3. Comparative Statistics Based on 1972 Standard Industrial Classification for the State: 1987 and 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1972 SIC code	1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales			Annual payroll			Paid employees for pay period including March 12	
			1987 (number)	1982 (number)	1987 (\$1,000)	1982 (\$1,000)	Percent change 1982 to 1987	1987 (\$1,000)	1982 (\$1,000)	Percent change 1982 to 1987	1987 (number)	1982 (number)
		Merchant wholesalers—Con.										
50		Durable goods—Con.										
504		Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	61	49	96 627	(D)	(D)	8 477	(D)	(D)	602	(D)
5041	5091	Sporting and recreational goods and supplies	38	32	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5042	5092	Toys and hobby goods and supplies	16	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	5043	Photographic equipment and supplies	7	5	35 332	(D)	(D)	2 487	(D)	(D)	144	(D)
505		Metals and minerals, except petroleum	131	163	570 443	609 809	-6.5	34 518	36 567	-5.6	1 468	1 867
5051	5051	Metals service centers and offices	62	52	273 967	170 105	61.1	19 999	14 517	37.8	927	824
5052	5052	Coal and other minerals and ores	69	111	296 476	439 704	-32.6	14 519	22 050	-34.2	541	1 043
506		Electrical goods	236	234	(D)	382 897	(D)	(D)	39 454	(D)	(D)	2 343
5063		Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	151	151	337 627	245 640	37.4	33 916	24 434	38.8	1 559	1 437
	5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	137	(NA)	324 263	(NA)	(NA)	32 104	(NA)	(NA)	1 480	(NA)
	5065 pt.	Electronic parts and equipment, n.e.c.	-	(NA)	-	(NA)	(NA)	-	(NA)	(NA)	-	(NA)
	5084 pt.	Industrial machinery and equipment	14	(NA)	13 364	(NA)	(NA)	1 812	(NA)	(NA)	79	(NA)
5064	5064	Electrical appliances, television and radio sets	21	27	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5065	5065 pt.	Electronic parts and equipment, n.e.c.	64	56	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
507		Hardware, end plumbing and heating equipment and supplies	226	194	386 782	357 991	8.0	45 606	45 026	1.3	2 281	2 717
5072	5072	Hardware	48	46	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5074	5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	99	96	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5075	5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	66	36	130 923	33 940	285.7	15 876	4 342	265.6	733	256
5078	5078	Refrigeration equipment and supplies	13	16	(D)	33 155	(D)	(D)	4 021	(D)	(D)	214
508		Machinery, equipment, and supplies	1 191	1 043	2 453 342	1 829 165	34.1	280 621	199 739	40.5	13 133	11 512
5081		Commercial machines and equipment	232	150	(D)	240 574	(D)	(D)	20 074	(D)	(D)	1 351
	5044	Office equipment	109	(NA)	98 334	(NA)	(NA)	23 039	(NA)	(NA)	1 344	(NA)
	5045	Computers and computer peripheral equipment and software	76	(NA)	167 019	(NA)	(NA)	20 309	(NA)	(NA)	1 040	(NA)
	5046	Commercial equipment, n.e.c.	47	41	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5082	5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	144	137	572 976	506 999	13.0	59 395	61 897	-4.1	2 252	2 918
5083	5083	Farm and garden machinery and equipment	223	282	209 098	262 226	-20.3	21 102	23 220	-9.1	1 506	1 933
5084	5084 pt.	Industrial machinery and equipment	204	159	471 802	355 633	32.7	69 193	39 324	76.0	2 677	2 098
5085	5085	Industrial supplies	166	144	310 291	231 412	34.1	40 650	28 660	41.8	1 815	1 506
5086		Professional equipment and supplies	116	88	197 247	151 967	29.8	27 398	16 838	62.7	1 476	1 035
	5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	70	35	119 496	(D)	(D)	14 963	(D)	(D)	793	(D)
	5048	Ophthalmic goods	13	21	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	33	32	(D)	42 855	(D)	(D)	5 951	(D)	(D)	337
5087	5087	Service establishment equipment and supplies	100	78	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5088	5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	6	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
509		Miscellaneous durable goods	177	146	249 200	(D)	(D)	19 667	(D)	(D)	1 217	(D)
5093	5093	Scrap and waste materials	94	78	(D)	68 346	(D)	(D)	9 256	(D)	(D)	725
5094	5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	27	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	5099 pt.	Durable goods, n.e.c.	56	54	78 620	(D)	(D)	5 796	(D)	(D)	312	(D)
51		Nondurable goods	1 795	1 786	(D)	6 469 068	(D)	(D)	291 589	(D)	(D)	20 097
511		Paper and paper products	138	116	(D)	257 964	(D)	(D)	23 210	(D)	(D)	1 517
5111	5111	Printing and writing paper	14	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	5112	Stationery and office supplies	92	68	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5113	5113	Industrial and personnel service paper	32	33	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512		Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	42	37	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5122	5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ..	42	37	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513		Apparel, piece goods, and notions	38	40	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5133	5131 pt.	Piece goods	8	9	5 572	(D)	(D)	816	(D)	(D)	58	(D)
5134	5131 pt.	Notions and other dry goods	3	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	5136	Men's and boys' clothing and furnishings	14	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories	10	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	5139	Footwear	3	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514		Groceries and related products	352	365	2 195 198	1 759 727	24.7	123 784	90 265	37.1	6 590	5 904
5141	5141	Groceries, general line	42	53	(D)	607 630	(D)	(D)	26 974	(D)	(D)	1 568
5142	5142	Packaged frozen foods	16	17	184 662	135 419	36.4	9 545	6 576	45.1	502	428
5143	5143	Dairy products, except dried or canned	49	63	221 354	213 263	3.8	8 720	6 464	34.9	482	471
5144	5144	Poultry and poultry products	21	18	52 284	(D)	(D)	5 167	(D)	(D)	282	(D)
5145	5145	Confectionery	29	27	(D)	32 938	(D)	(D)	3 070	(D)	(D)	234

Table 3. Comparative Statistics Based on 1972 Standard Industrial Classification for the State: 1987 and 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1972 SIC code	1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales			Annual payroll			Paid employees for pay period including March 12	
			1987 (number)	1982 (number)	1987 (\$1,000)	1982 (\$1,000)	Percent change 1982 to 1987	1987 (\$1,000)	1982 (\$1,000)	Percent change 1982 to 1987	1987 (number)	1982 (number)
		Merchant wholesalers—Con.										
51		Nondurable goods—Con.										
514		Groceries and related products—Con.										
5148	5146	Fish and seafoods	2	-	(D)	-	(X)	(D)	-	(X)	(D)	-
5147	5147	Meats and meat products	48	48	251 774	150 438	87.4	13 381	9 082	47.3	773	839
5148	5148	Fresh fruits and vegetables	41	43	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5149	5149	Groceries and related products, n.e.c.	104	96	277 037	391 429	-29.2	27 485	24 018	14.4	1 540	1 432
515		Farm-product raw materials	138	155	1 348 882	1 130 556	19.3	18 777	16 837	-4	1 471	1 781
5152	5159 pt.	Cotton	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5153	5153	Grain and field beans	62	68	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	5154	Livestock	32	37	514 540	(D)	(D)	2 334	(D)	(D)	278	(D)
5159	5159 pt.	Farm-product raw materials, n.e.c.	43	49	(D)	295 928	(D)	(D)	8 182	(D)	(D)	909
516		Chemicals and allied products	87	80	241 042	186 608	29.2	24 139	15 752	53.2	1 119	884
5181	5182	Chemicals and allied products	87	80	241 042	186 608	29.2	24 139	15 752	53.2	1 119	884
5169	5169	Plastics materials and basic forms and shapes ..	8	7	13 170	(D)	(D)	2 009	(D)	(D)	97	(D)
		Chemicals and allied products, n.e.c.	79	73	227 872	(D)	(D)	22 130	(D)	(D)	1 022	(D)
517		Petroleum and petroleum products	278	285	1 155 501	1 442 065	-19.9	43 417	32 620	33.1	2 654	2 139
5171	5171	Petroleum bulk stations and terminals	227	182	955 663	968 689	-1.4	36 254	23 094	57.0	2 241	1 441
5172	5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	51	103	199 838	473 376	-57.8	7 163	9 526	-24.8	413	898
518		Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	86	110	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5181	5181	Beer and ale	61	79	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	5182	Wine and distilled alcoholic beverages	25	31	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519		Miscellaneous nondurable goods	636	598	(D)	1 023 424	(D)	(D)	66 593	(D)	(D)	5 294
5191	5191	Farm supplies	417	409	619 426	612 313	1.2	43 329	38 717	11.9	3 073	3 190
5194	5194	Tobacco and tobacco products	45	41	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5198	5198	Paints, varnishes and supplies	17	22	27 425	(D)	(D)	2 851	(D)	(D)	137	(D)
5199		Nondurable goods, n.e.c.	157	126	(D)	114 469	(D)	(D)	13 262	(D)	(D)	1 035
	5099 pt.	Durable goods, n.e.c.	17	(NA)	(D)	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(D)	(NA)
5192	5192	Books, periodicals, and newspapers	24	24	66 678	45 527	46.5	8 146	6 171	32.0	503	445
5193	5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies ..	39	25	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5199	5199	Nondurable goods, n.e.c.	77	(NA)	(D)	(NA)	(NA)	(D)	(NA)	(NA)	(D)	(NA)
		Manufacturers' sales branches and sales offices	407	581	8 636 244	6 026 093	43.3	191 468	189 512	13.0	8 773	7 239
50		Durable goods	176	215	2 880 247	2 498 088	15.3	110 919	95 040	16.7	3 728	3 959
501	501 pt.	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	19	24	747 693	785 310	-4.8	16 385	19 257	-14.9	575	808
502	502	Furniture and home furnishings	2	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	503	Lumber and other construction materials	23	30	141 534	86 583	63.5	9 028	4 317	109.1	361	221
504		Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	1	-	(D)	-	(X)	(D)	-	(X)	(D)	-
	504 pt.	Professional and commercial equipment and supplies	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	509 pt.	Miscellaneous durable goods	1	-	(D)	-	(X)	(D)	-	(X)	(D)	-
505	505	Metals and minerals, except petroleum	17	18	1 199 673	977 091	22.8	16 121	14 551	10.8	671	620
506		Electrical goods	29	23	269 709	105 031	156.8	14 082	7 489	88.0	407	304
	506	Electrical goods	25	(NA)	235 526	(NA)	(NA)	9 020	(NA)	(NA)	295	(NA)
	508 pt.	Machinery, equipment, and supplies	4	(NA)	34 183	(NA)	(NA)	5 062	(NA)	(NA)	112	(NA)
507	507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	8	12	17 733	(D)	(D)	1 245	(D)	(D)	41	(D)
508		Machinery, equipment, and supplies	76	103	483 241	460 607	4.9	53 256	46 335	14.9	1 639	1 849
	504 pt.	Professional and commercial equipment and supplies	46	45	354 250	273 460	29.5	48 666	35 889	30.8	1 358	1 300
	508 pt.	Machinery, equipment, and supplies	30	58	128 991	187 147	-31.1	8 590	10 646	-38.1	281	549
509	509 pt.	Miscellaneous durable goods	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51		Nondurable goods	231	348	5 755 997	3 528 005	83.2	80 549	74 472	8.2	3 045	3 280
511	511	Paper and paper products	15	19	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	513	Apparel, piece goods, and notions	1	-	(D)	-	(X)	-	-	(X)	-	-
514	514	Groceries and related products	82	58	358 877	428 107	-18.3	29 031	24 522	18.4	1 258	1 154
515	515	Farm-product raw materials	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Table 3. Comparative Statistics Based on 1972 Standard Industrial Classification for the State: 1987 and 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1972 SIC code	1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales			Annual payroll			Paid employees for pay period including March 12	
			1987 (number)	1982 (number)	1987 (\$1,000)	1982 (\$1,000)	Percent change 1982 to 1987	1987 (\$1,000)	1982 (\$1,000)	Percent change 1982 to 1987	1987 (number)	1982 (number)
		Manufacturers' sales branches and sales offices—Con.										
51		Nondurable goods—Con.										
516	516	Chemicals and allied products	30	32	350 565	206 035	70.1	15 991	6 031	165.1	580	266
517	517	Petroleum and petroleum products	86	178	1 502 345	2 074 582	-27.6	12 933	19 809	-34.7	404	760
518	518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	5	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519		Miscellaneous nondurable goods	30	51	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	509 pt.	Miscellaneous durable goods	-	(NA)	(D)	(NA)	(NA)	(D)	(NA)	(NA)	(D)	(NA)
	519	Miscellaneous nondurable goods	30	(NA)	(D)	(NA)	(NA)	(D)	(NA)	(NA)	(D)	(NA)
		Agents, brokers, and commission merchants	420	467	2 244 568	2 213 579	1.4	47 818	45 638	4.8	3 763	4 434
50		Durable goods	209	209	661 271	567 181	16.6	22 467	20 197	11.2	883	976
501	501 pt.	Motor vehicles and automotive parts and supplies ...	9	13	35 214	18 868	86.6	877	845	3.8	103	111
502	502	Furniture and home furnishings	9	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	503	Lumber and other construction materials	14	20	57 002	49 319	15.6	3 109	2 065	50.6	120	113
504		Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	5	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	504 pt.	Professional and commercial equipment and supplies	-	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	509 pt.	Miscellaneous durable goods	5	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	505	Metals and minerals, except petroleum	30	27	144 973	213 789	-32.2	2 170	3 035	-28.5	66	82
506		Electrical goods	31	29	(D)	94 174	(D)	(D)	2 701	(D)	(D)	129
	506	Electrical goods	29	(NA)	175 580	(NA)	(NA)	4 820	(NA)	(NA)	155	(NA)
	508 pt.	Machinery, equipment, and supplies	2	(NA)	(D)	(NA)	(NA)	(D)	(NA)	(NA)	(D)	(NA)
507	507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	21	21	48 376	(D)	(D)	1 953	(D)	(D)	65	(D)
508		Machinery, equipment, and supplies	74	78	138 200	135 484	2.0	7 773	8 471	-8.2	285	392
	504 pt.	Professional and commercial equipment and supplies	18	17	(D)	44 869	(D)	(D)	2 827	(D)	(D)	129
	508 pt.	Machinery, equipment, and supplies	56	61	(D)	90 615	(D)	(D)	5 644	(D)	(D)	263
509	509 pt.	Miscellaneous durable goods	16	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51		Nondurable goods	211	258	1 583 297	1 648 398	-3.8	25 351	25 441	-4	2 900	3 458
511	511	Paper and paper products	5	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ...	-	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	513	Apparel, piece goods, and notions	8	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	514	Groceries and related products	43	59	384 339	317 084	21.2	8 029	7 640	5.1	417	494
515	515	Farm-product raw materials	116	142	1 000 474	1 228 163	-18.5	11 743	14 633	-19.8	2 273	2 812
516	516	Chemicals and allied products	14	11	47 926	27 168	76.4	1 777	1 032	72.2	64	33
517	517	Petroleum and petroleum products	11	23	21 866	27 465	-20.4	824	725	13.7	31	64
518	518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519		Miscellaneous nondurable goods	13	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	509 pt.	Miscellaneous durable goods	-	(NA)	(D)	(NA)	(NA)	(D)	(NA)	(NA)	(D)	(NA)
	519	Miscellaneous nondurable goods	13	(NA)	(D)	(NA)	(NA)	(D)	(NA)	(NA)	(D)	(NA)

Table 4. Summary Statistics Based on 1972 Standard Industrial Classification for Industries Having a Classification Change Between 1972 and 1987 for the State: 1987

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For explanation of changes in kind-of-business classifications between 1982 and 1987, also see appendix A]

1972 SIC code	1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	First quarter payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Operating expenses (\$1,000)	End-of-1988 inventories (\$1,000)	End-of-1987 inventories (\$1,000)
		Wholesale trade -----	5 582	24 439 505	1 238 785	298 199	83 325	2 532 201	1 550 508	1 839 851
5013		Automotive parts and supplies -----	484	690 137	74 721	17 723	4 192	142 294	101 418	111 032
	5013	Motor vehicle parts and supplies -----	442	666 725	71 051	18 862	3 934	134 411	98 685	108 238
	5015 pt.	Motor vehicle parts, used -----	42	23 412	3 670	881	258	7 883	2 733	2 794
5039		Construction materials, n.e.c. -----	129	296 203	23 478	5 174	1 161	45 888	25 810	28 485
	5032	Brick, stone, and related construction materials -----	54	94 559	7 646	1 397	301	15 456	9 489	10 880
	5033	Roofing, siding, and insulation materials -----	23	125 542	7 659	1 936	404	14 754	9 498	11 153
	5039	Construction materials, n.e.c. -----	52	76 102	8 173	1 841	456	15 678	8 823	8 452
5041	5091	Sporting and recreational goods and supplies -----	43	76 621	5 341	1 247	384	12 757	7 825	8 194
5042	5092	Toys and hobby goods and supplies -----	17	21 378	1 706	440	116	4 309	2 638	2 884
5063		Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction equipment -----	195	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction equipment -----	174	641 189	42 768	10 671	1 828	81 542	42 268	48 859
	5065 pt.	Electrical parts and equipment, n.e.c. -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	5084 pt.	Industrial machinery and equipment -----	20	47 742	6 885	1 622	194	11 590	1 238	1 152
5065	5065 pt.	Electronic parts and equipment, n.e.c. -----	77	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5081		Commercial machines and equipment -----	281	940 288	94 391	22 748	4 065	168 849	48 672	52 199
	5044	Office equipment -----	127	165 926	37 301	8 873	1 807	59 933	18 760	17 834
	5045	Computers and computer peripheral equipment and software -----	101	405 484	48 964	12 001	1 823	89 451	23 401	25 879
	5046	Commercial equipment, n.e.c. -----	53	368 878	8 126	1 874	435	19 465	6 511	8 688
5084	5084 pt.	Industrial machinery and equipment -----	248	550 385	73 783	17 320	2 852	135 247	74 636	78 157
5086		Professional equipment and supplies -----	131	264 289	32 145	7 797	1 630	63 920	23 615	24 347
	5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies ..	83	181 600	19 125	4 571	915	35 980	11 692	12 529
	5048	Ophthalmic goods -----	14	22 447	3 722	888	250	9 486	2 795	2 725
	5049	Professional equipment and supplies, n.e.c. -----	34	60 242	9 298	2 338	465	18 454	9 128	9 093
5099	5099 pt.	Durable goods, n.e.c. -----	65	83 984	6 089	1 375	329	16 726	4 987	7 384
5133	5131 pt.	Piece goods -----	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	5131 pt.	Notions and other dry goods -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5152	5159 pt.	Cotton -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5159	5159 pt.	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	123	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5161		Chemicals and allied products -----	131	639 533	41 907	10 438	1 763	88 781	39 255	39 513
	5162	Plastics materials and basic forms and shapes -----	17	160 744	5 632	1 458	196	11 310	4 387	3 854
	5169	Chemicals and allied products, n.e.c. -----	114	478 789	36 275	8 980	1 567	77 471	34 868	35 659
5199		Nondurable goods, n.e.c. -----	170	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	5099 pt.	Durable goods, n.e.c. -----	17	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	5192	Books, periodicals, and newspapers -----	30	77 734	8 771	2 127	546	18 689	7 356	12 134
	5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies -----	40	46 709	4 888	1 262	308	11 702	3 573	4 428
	5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	83	89 797	8 187	1 894	562	17 928	5 524	8 160
		Merchant Wholesalers -----	4 755	13 558 693	997 479	235 298	52 789	2 053 778	1 252 712	1 348 382
5013		Automotive parts and supplies -----	465	472 554	60 563	14 332	3 681	115 376	73 185	78 537
	5013	Motor vehicle parts and supplies -----	423	449 142	56 893	13 471	3 423	107 493	70 452	75 743
	5015 pt.	Motor vehicle parts, used -----	42	23 412	3 670	861	258	7 883	2 733	2 794
5039		Construction materials, n.e.c. -----	104	199 507	19 371	4 352	1 016	37 140	19 658	22 440
	5032	Brick, stone, and related construction materials -----	42	55 492	6 528	1 175	262	11 891	6 141	7 206
	5033	Roofing, siding, and insulation materials -----	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	5039	Construction materials, n.e.c. -----	44	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5041	5091	Sporting and recreational goods and supplies -----	38	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5042	5092	Toys and hobby goods and supplies -----	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5063		Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction equipment -----	151	337 827	33 916	8 574	1 559	64 743	41 157	45 631
	5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction equipment -----	137	324 263	32 104	8 174	1 480	60 550	40 093	44 643
	5065 pt.	Electrical parts and equipment, n.e.c. -----	-	-	-	-	-	-	-	-
	5084 pt.	Industrial machinery and equipment -----	14	13 364	1 812	400	79	4 193	1 084	988
5065	5065 pt.	Electronic parts and equipment, n.e.c. -----	64	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5081		Commercial machines and equipment -----	232	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	5044	Office equipment -----	109	98 334	23 039	5 443	1 344	38 628	11 897	14 131
	5045	Computers and computer peripheral equipment and software -----	76	167 019	20 309	4 917	1 040	39 583	16 307	19 030
	5048	Commercial equipment, n.e.c. -----	47	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5084	5084 pt.	Industrial machinery and equipment -----	204	471 802	69 193	16 284	2 877	126 487	87 943	70 394
5086		Professional equipment and supplies -----	116	197 247	27 398	6 860	1 476	54 647	23 122	22 243
	5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies ..	70	119 496	14 963	3 774	793	27 904	11 511	10 720
	5048	Ophthalmic goods -----	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	5049	Professional equipment and supplies, n.e.c. -----	33	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	5099 pt.	Durable goods, n.e.c. -----	56	78 820	5 796	1 313	312	16 225	4 987	7 384
5133	5131 pt.	Piece goods -----	8	5 572	816	189	58	1 597	1 142	1 224
5134	5131 pt.	Notions and other dry goods -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5152	5159 pt.	Cotton -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5159	5159 pt.	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	43	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5181		Chemicals and allied products -----	87	241 042	24 139	6 048	1 119	53 811	21 201	21 763
	5182	Plastics materials and basic forms and shapes -----	8	13 170	2 009	503	97	3 893	840	804
	5189	Chemicals and allied products, n.e.c. -----	79	227 872	22 130	5 545	1 022	49 918	20 361	20 959

Table 4. Summary Statistics Based on 1972 Standard Industrial Classification for Industries Having a Classification Change Between 1972 and 1987 for the State: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For explanation of changes in kind-of-business classifications between 1982 and 1987, also see appendix A]

1972 SIC code	1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	First quarter payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Operating expenses (\$1,000)	End-of-1986 inventories (\$1,000)	End-of-1987 inventories (\$1,000)
Merchant Wholesalers—Con.										
5199		Nondurable goods, n.e.c.	157	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	5099 pt.	Durable goods, n.e.c.	17	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	5192	Books, periodicals, and newspapers	24	66 678	8 146	1 953	503	17 363	7 355	12 133
	5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	39	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	5199	Nondurable goods, n.e.c.	77	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Manufacturers' sales branches and offices ---			407	8 636 244	191 468	48 805	6 773	379 916	288 877	283 142
501	501 pt.	Motor vehicles and automotive parts and supplies	19	747 693	16 385	3 947	575	31 369	37 809	42 392
504		Sporting, recreational, photographic and hobby goods, toys and supplies	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	504 pt.	Professional and commercial equipment and supplies ..	-	-	-	-	-	-	-	-
	509 pt.	Miscellaneous durable goods	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506		Electrical goods	29	269 709	14 082	3 335	407	24 263	3 295	3 265
	506	Electrical goods	25	235 526	9 020	2 118	295	18 882	3 122	3 102
	508 pt.	Machinery, equipment, and supplies	4	34 183	5 082	1 219	112	7 381	173	183
508		Machinery, equipment, and supplies	76	483 241	53 256	12 780	1 639	91 374	24 908	22 034
	504 pt.	Professional and commercial equipment and supplies ..	46	354 250	46 686	11 245	1 358	78 134	14 128	12 131
	508 pt.	Machinery, equipment, and supplies	30	128 991	6 590	1 535	281	13 240	10 780	9 903
509	509 pt.	Miscellaneous durable goods	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519		Miscellaneous nondurable goods	30	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	509 pt.	Miscellaneous durable goods	-	-	-	-	-	-	-	-
	519	Miscellaneous nondurable goods	30	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Agents, brokers, and commission merchants ..			420	2 244 568	47 818	12 296	3 763	98 507	8 917	10 327
501	501 pt.	Motor vehicles and automotive parts and supplies	9	35 214	877	195	103	2 022	-	-
504		Sporting, recreational, photographic and hobby goods, toys and supplies	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	504 pt.	Professional and commercial equipment and supplies ..	-	-	-	-	-	-	-	-
	509 pt.	Miscellaneous durable goods	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506		Electrical goods	31	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	506	Electrical goods	29	175 580	4 820	1 200	155	10 009	23	21
	508 pt.	Machinery, equipment, and supplies	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508		Machinery, equipment, and supplies	74	138 200	7 773	1 732	285	14 851	4 308	4 552
	504 pt.	Professional and commercial equipment and supplies ..	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	508 pt.	Machinery, equipment, and supplies	56	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
509	509 pt.	Miscellaneous durable goods	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519		Miscellaneous nondurable goods	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	509 pt.	Miscellaneous durable goods	-	-	-	-	-	-	-	-
	519	Miscellaneous nondurable goods	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More: 1987

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Geographic area	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
					Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
Kentucky	5 650	24 461 486	1 240 003	63 606	4 823	13 580 874	1 000 717	53 070	827	10 880 812
Adair County	24	21 575	1 669	159	24	21 575	1 669	159	-	-
Columbia	11	9 425	503	46	11	9 425	503	46	-	-
Balance of county	13	12 150	1 166	113	13	12 150	1 166	113	-	-
Allen County	15	11 356	928	66	15	11 356	928	66	-	-
Scottsville	11	9 766	875	61	11	9 766	875	61	-	-
Balance of county	4	1 590	53	5	4	1 590	53	5	-	-
Anderson County	10	4 852	366	34	10	4 852	366	34	-	-
Lawrenceburg	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
Balance of county	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
Ballard County	11	9 883	776	51	11	9 883	776	51	-	-
Barren County	60	108 305	7 183	570	51	77 239	6 526	481	9	31 066
Glasgow	41	58 651	5 428	408	36	54 990	5 132	393	5	3 661
Balance of county	19	49 654	1 755	162	15	22 249	1 394	88	4	27 405
Bath County	4	4 016	293	27	4	4 016	293	27	-	-
Bell County	56	99 966	6 957	443	54	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Middlesborough	46	93 953	6 456	408	44	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Pineville	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
Balance of county	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	-	-
Boone County	80	526 632	42 450	1 479	67	206 635	28 127	1 003	13	319 997
Florence	37	380 049	21 897	755	27	(D)	(D)	(D)	10	(D)
Balance of county	43	146 583	20 553	724	40	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Bourbon County	19	160 445	7 733	426	14	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Paris	12	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Balance of county	7	(D)	(D)	(D)	6	9 741	728	39	1	(D)
Boyd County	103	294 068	22 365	1 349	93	242 942	21 878	1 318	10	51 126
Ashland	78	189 542	16 260	1 066	73	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Catlettsburg	10	47 674	845	46	7	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Balance of county	15	56 852	5 260	237	13	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Boyle County	43	65 611	5 919	420	38	56 337	5 501	329	5	9 274
Danville	33	41 433	3 346	294	29	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Balance of county	10	24 178	2 573	126	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Bracken County	7	4 422	372	34	7	4 422	372	34	-	-
Breathitt County	11	35 332	2 297	100	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Jackson	8	25 026	1 559	75	8	25 026	1 559	75	-	-
Balance of county	3	10 306	738	25	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Breckinridge County	21	21 122	1 561	100	19	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Bullitt County	26	23 435	3 253	215	23	20 153	3 033	200	3	3 282
Hillview	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
Mount Washington	3	2 097	487	26	3	2 097	487	26	-	-
Shepherdsville	11	9 884	771	50	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Balance of county	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Butler County	11	16 272	1 185	92	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Caldwell County	16	12 984	974	62	15	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Princeton	9	9 181	651	37	9	9 181	651	37	-	-
Balance of county	7	3 803	323	25	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Calloway County	65	176 789	10 718	661	62	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Murray	49	129 203	8 425	495	48	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	16	47 586	2 293	166	14	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Campbell County	65	165 914	11 815	554	57	144 272	10 744	529	8	21 642
Alexandria	8	5 689	648	36	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Bellevue	6	3 940	495	30	6	3 940	495	30	-	-
Deyton	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Fort Thomas	6	20 157	1 334	35	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Highland Heights	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
Newport	25	79 081	6 524	299	23	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Southgate	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	14	48 203	2 137	129	13	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Carlisle County	5	6 207	209	16	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Carroll County	16	35 853	1 107	87	13	21 904	891	86	3	13 949
Carrollton	15	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	3	13 949
Balance of county	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
Carter County	28	17 036	1 140	113	26	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Grayson	11	3 142	388	36	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Olive Hill	6	5 084	199	17	6	5 084	199	17	-	-
Balance of county	11	8 810	553	60	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Casey County	12	9 767	1 085	102	12	9 767	1 085	102	-	-
Christian County	105	299 000	17 588	1 098	91	254 326	15 162	844	14	44 674
Hopkinsville	86	267 288	16 032	1 003	73	(D)	(D)	(D)	13	(D)
Balance of county	19	31 712	1 554	95	18	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Clark County	38	57 589	4 094	251	35	50 173	3 853	244	3	7 416
Winchester	30	46 729	3 032	184	27	39 313	2 791	177	3	7 416
Balance of county	8	10 860	1 062	87	8	10 860	1 062	67	-	-
Clay County	17	16 853	1 039	72	15	(D)	(D)	(D)	2	(D)

**Table 5. Summary Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:
1987—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Geographic area	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
					Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
Kentucky—Con.										
Clinton County	11	13 351	858	78	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Crittenden County	13	23 293	720	73	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Marion	8	20 189	485	54	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	5	3 104	235	19	5	3 104	235	19	-	-
Cumberland County	8	2 985	288	30	6	2 985	288	30	-	-
Devless County	184	531 262	33 744	1 948	161	425 533	30 716	1 632	23	105 729
Owansboro	157	365 185	27 962	1 602	138	(D)	(D)	(D)	19	(D)
Balance of county	27	166 077	5 782	344	23	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Edmonson County	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
Elliott County	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
Estill County	11	18 981	1 082	70	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Irvine	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	-	-
Balance of county	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Fayette County	520	3 083 387	151 253	7 257	438	1 643 340	117 829	8 000	84	1 440 027
Lexington-Fayette	520	3 083 367	151 253	7 257	436	1 643 340	117 829	6 000	84	1 440 027
Fleming County	25	41 135	1 482	144	23	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Flemingsburg	11	32 982	758	84	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	14	8 173	724	60	13	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Floyd County	57	198 748	13 053	626	54	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Prestonsburg	25	72 313	5 716	271	24	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	32	128 435	7 337	355	30	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Franklin County	43	131 472	5 898	322	36	121 013	5 044	280	7	10 459
Frankfort	35	(D)	(D)	(D)	29	(D)	(D)	(D)	8	(D)
Balance of county	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Fulton County	18	50 068	3 481	227	18	50 068	3 481	227	-	-
Fulton	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	-	-
Hickman	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
Balance of county	5	1 924	251	25	5	1 924	251	25	-	-
Gallatin County	11	13 752	928	64	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Garrard County	10	9 710	611	58	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Lancaster	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
Grant County	12	51 116	3 711	237	12	51 116	3 711	237	-	-
Williamstown	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
Balance of county	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	-	-
Greves County	52	138 194	8 527	737	46	89 787	7 135	447	6	46 407
Mayfield	31	84 865	5 703	561	26	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Balance of county	21	51 329	2 824	176	20	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Grayson County	23	83 948	3 829	245	21	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Leitchfield	10	49 573	2 832	173	8	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Balance of county	13	14 375	997	72	13	14 375	997	72	-	-
Green County	9	17 781	564	43	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Greenup County	20	17 779	3 195	156	18	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Fletwoods	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
Russell	4	(D)	(D)	(D)	3	4 353	530	33	1	(D)
Balance of county	14	10 673	2 407	104	13	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Hancock County	3	3 280	401	17	3	3 280	401	17	-	-
Herdin County	80	115 388	10 350	712	74	110 010	10 020	698	6	5 376
Elizabethtown	51	84 718	8 835	568	48	81 230	8 409	560	3	3 488
Radcliff	9	5 012	658	35	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Vine Grove	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
Balance of county	18	(D)	(D)	(D)	16	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Harlan County	44	110 867	7 603	388	39	86 975	6 817	337	5	23 892
Cumberland	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
Harlan	18	(D)	(D)	(D)	15	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Balance of county	24	56 342	4 245	196	22	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Harrison County	20	22 985	999	151	18	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Cynthiana	13	18 504	769	101	11	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Balance of county	7	6 481	230	50	7	6 481	230	50	-	-
Hert County	26	43 088	2 409	291	24	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Henderson County	76	434 519	15 840	816	67	337 898	14 754	779	9	96 621
Henderson	69	408 682	10 137	565	62	(D)	(D)	(D)	7	(D)
Balance of county	7	25 837	5 703	251	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Henry County	15	66 568	2 873	154	13	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Hickman County	9	19 521	843	59	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Hopkins County	73	189 411	11 099	599	85	103 963	9 658	540	8	65 448
Dawson Springs	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
Madisonville	44	125 783	7 442	407	37	(D)	(D)	(D)	7	(D)
Balance of county	27	(D)	(D)	(D)	28	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Jackson County	8	7 174	539	52	6	7 174	539	52	-	-

Table 5. Summary Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F.]

Geographic area	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
					Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
Kentucky—Con.										
Jefferson County	1 539	10 361 615	456 445	20 355	1 181	4 041 077	337 692	18 128	358	8 320 538
Douglass Hills	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Graymoor-Devondale ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hurstbourne ▲	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Jeffersonton	183	738 219	61 793	2 564	141	455 256	45 782	1 962	42	282 963
Louisville	826	7 178 667	267 936	12 189	659	2 464 452	201 280	9 832	187	4 714 415
Newburg ▲	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
St. Matthews	49	213 879	8 564	311	26	29 644	2 924	150	23	184 235
Shively	19	52 268	5 341	216	19	52 268	5 341	218	-	-
Balance of county	459	(D)	(D)	(D)	335	(D)	(D)	(D)	124	(D)
Jessamine County	36	209 586	8 997	477	29	(D)	(D)	(D)	7	(D)
Nicholasville	22	(D)	(D)	(D)	17	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Wilmore	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
Balance of county	13	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Johnson County	32	68 419	5 107	325	27	47 816	3 204	242	5	20 603
Paintsville	17	26 266	1 678	134	16	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	15	42 153	3 429	191	11	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Kenton County	162	753 755	50 446	2 101	135	415 997	43 533	1 890	27	337 758
Covington	58	326 832	14 299	775	53	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Edgewood	8	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Elsmore	4	2 895	376	22	4	2 895	378	22	-	-
Erlanger	36	214 947	18 232	628	29	178 095	15 248	546	7	36 852
Fort Mitchell	11	42 027	1 794	62	8	8 027	1 190	45	3	34 000
Fort Wright	6	8 967	605	21	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Independence	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
Lakeside Park	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
Ludlow	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Park Hills	7	11 912	933	38	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Taylor Mill	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Villa Hills	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
Balance of county	24	67 688	3 570	188	20	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Knott County	11	16 797	1 006	52	11	18 797	1 006	52	-	-
Knox County	20	48 160	3 035	164	20	48 160	3 035	164	-	-
Barbourville	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	-	-
Corbin (part) ▲	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
Balance of county	12	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	-	-
Larue County	12	12 233	721	50	12	12 233	721	50	-	-
Hodgenville	8	5 649	466	33	8	5 649	466	33	-	-
Balance of county	4	6 584	255	17	4	6 584	255	17	-	-
Laurel County	76	346 367	22 959	1 325	64	224 249	14 894	921	12	122 118
London	43	167 392	13 585	786	35	(D)	(D)	(D)	8	(D)
Balance of county	33	178 975	9 374	539	29	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Lawrence County	11	32 929	2 986	156	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Lee County	9	20 691	657	42	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Leslie County	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
Letcher County	27	61 812	3 622	214	24	57 337	3 450	206	3	4 475
Jenkins	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
Balance of county	25	(D)	(D)	(D)	22	(D)	(D)	(D)	3	4 475
Lewis County	10	10 748	857	70	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Lincoln County	17	10 704	610	87	17	10 704	610	87	-	-
Stanford	6	2 614	215	43	6	2 614	215	43	-	-
Balance of county	11	8 090	395	44	11	8 090	395	44	-	-
Livingston County	12	42 068	834	59	10	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Logan County	39	66 767	3 500	320	32	51 041	3 129	220	7	15 726
Russellville	26	45 750	2 497	235	21	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Balance of county	13	21 017	1 003	85	11	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Lyon County	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
McCracken County	158	778 556	45 481	2 222	142	638 350	42 976	2 121	16	142 208
Paducah	131	708 240	43 195	2 071	118	(D)	(D)	(D)	13	(D)
Balance of county	27	70 318	2 286	151	24	(D)	(D)	(D)	3	(D)
McCreary County	7	11 709	1 294	102	7	11 709	1 294	102	-	-
McLean County	8	26 529	1 694	93	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Madison County	72	238 083	16 415	1 000	85	177 908	12 799	848	7	58 175
Berea	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	-	-
Richmond	42	104 208	7 284	420	35	46 033	3 668	268	7	58 175
Balance of county	22	(D)	(D)	(D)	22	(D)	(D)	(D)	-	-
Magoffin County	5	4 046	224	23	5	4 046	224	23	-	-
Marion County	18	24 432	1 448	106	16	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Lebanon	14	22 285	1 282	92	12	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Balance of county	4	2 137	166	14	4	2 137	166	14	-	-
Marshall County	30	37 396	2 587	184	28	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Benton	12	8 638	1 024	76	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	18	28 760	1 563	88	17	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Martin County	7	12 350	784	31	7	12 350	784	31	-	-

**Table 5. Summary Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:
1987—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Geographic area	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers			Other operating types		
					Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
Kentucky—Con.										
Mason County	46	95 793	4 752	446	35	50 907	3 777	356	11	44 888
Meaysville	36	66 729	3 838	365	27	(D)	(D)	(D)	9	(D)
Balance of county	10	29 064	914	81	8	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Meade County	15	9 904	690	58	14	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Menifee County	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
Mercer County	23	27 325	971	107	19	13 443	767	73	4	13 882
Herodsborg	20	19 532	669	82	16	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Balance of county	3	7 793	302	25	3	(D)	(D)	(D)	-	(D)
Metcalfe County	10	14 111	610	83	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Monroe County	15	17 116	1 169	93	14	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Tompkinsville	11	15 345	1 040	77	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	4	1 771	129	16	4	1 771	129	16	-	-
Montgomery County	42	175 110	6 877	535	35	161 423	6 490	506	7	13 687
Mount Sterling	29	(D)	(D)	(D)	25	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Balance of county	13	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Morgan County	6	10 849	513	42	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Muhlenberg County	34	453 729	19 915	884	33	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Central City	12	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	-	-
Greenville	15	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
Nelson County	29	78 882	4 061	333	26	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Berdstown	19	64 841	3 512	229	17	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Balance of county	10	14 041	549	104	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Nicholas County	4	3 118	298	24	4	3 118	298	24	-	-
Ohio County	20	27 445	1 109	91	20	27 445	1 109	91	-	-
Beaver Dam	7	4 924	295	25	7	4 924	295	25	-	-
Hartford	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
Balance of county	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	-	-
Oldham County	32	47 749	3 675	157	25	36 819	3 241	142	7	10 930
La Grange	7	22 538	1 961	76	7	22 538	1 961	76	-	-
Balance of county	25	25 211	1 714	81	18	14 281	1 280	66	7	10 930
Owen County	9	5 836	533	41	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Owsley County	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
Pendleton County	11	6 055	562	36	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Perry County	49	150 250	9 239	384	46	140 549	8 316	341	3	9 701
Hazard	36	129 602	7 874	322	33	119 901	6 951	279	3	9 701
Balance of county	13	20 648	1 365	62	13	20 648	1 365	62	-	-
Pike County	81	277 886	15 865	724	71	199 664	13 119	621	10	78 222
Pikeville	32	90 306	6 672	285	29	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Balance of county	49	187 580	9 193	439	42	(D)	(D)	(D)	7	(D)
Powell County	7	3 535	311	19	7	3 535	311	19	-	-
Stanton	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
Balance of county	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
Pulaski County	97	180 223	12 303	958	90	163 907	11 373	865	7	16 316
Somerset	64	134 699	8 806	701	58	(D)	(D)	(D)	6	(D)
Balance of county	33	45 524	3 497	257	32	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Robertson County	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
Rockcastle County	12	10 834	621	68	12	10 834	621	68	-	-
Rowan County	27	34 748	2 854	202	25	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Morehead	14	15 717	1 071	67	13	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	13	19 031	1 783	135	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Russell County	12	11 733	841	79	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Scott County	19	72 095	2 827	150	15	67 966	2 692	142	4	4 129
Georgetown	14	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Balance of county	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Shelby County	54	111 825	10 586	717	45	73 821	8 301	445	9	38 004
Shelbyville	32	85 131	6 644	518	25	(D)	(D)	(D)	7	(D)
Balance of county	22	26 694	3 942	199	20	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Simpson County	29	81 105	3 451	233	24	52 900	2 083	141	5	28 205
Franklin	17	29 008	1 561	133	14	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Balance of county	12	52 097	1 890	100	10	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Spencer County	3	2 734	140	12	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Taylor County	37	53 573	3 715	303	34	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Campbellsville	29	40 937	1 958	172	26	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Balance of county	8	12 636	1 757	131	8	12 636	1 757	131	-	-
Todd County	17	28 332	925	77	15	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Trigg County	9	5 894	498	37	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Trimble County	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Table 5. Summary Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1962 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

Geographic area	Estab-lish-ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
					Estab-lish-ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab-lish-ments (number)	Sales (\$1,000)
Kentucky—Con.										
Union County -----	30	36 760	2 538	168	29	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Morganfield -----	16	13 732	1 006	63	16	13 732	1 006	83	—	—
Balance of county -----	14	25 026	1 530	65	13	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Warren County -----	161	1 099 353	31 449	1 658	148	(D)	(D)	(D)	15	(D)
Bowling Green -----	144	1 069 153	28 071	1 492	133	(D)	(D)	(D)	11	(D)
Balance of county -----	17	30 200	3 376	166	13	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Washington County -----	19	43 043	1 594	146	17	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Springfield -----	15	(D)	(D)	(D)	14	29 223	1 296	61	1	(D)
Balance of county -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Wayne County -----	24	20 363	1 447	111	21	17 306	1 232	99	3	3 055
Monticello -----	16	14 135	1 064	86	16	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Balance of county -----	6	6 228	383	23	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Webster County -----	14	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Providence -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county -----	11	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	—	—
Whitley County -----	48	136 573	13 150	565	46	136 573	13 150	565	—	—
Corbin (part) ▲ -----	25	(D)	(D)	(D)	25	(D)	(D)	(D)	—	—
Williamsburg -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	—	—
Balance of county -----	17	35 743	2 639	101	17	35 743	2 639	101	—	—
Wolfe County -----	5	1 408	111	13	5	1 406	111	13	—	—
Woodford County -----	16	54 019	4 198	248	15	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Versailles -----	14	51 265	3 918	215	12	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Balance of county -----	4	2 754	260	33	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)

Table 6. Summary Statistics for Places With 200 Establishments or More: 1987

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1962 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

1967 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	LEXINGTON-FAYETTE (Coextensive with Fayette County; see table 7.)										
	LOUISVILLE										
	Wholesale trade	826	7 178 887	267 936	12 189	659	2 464 452	201 280	9 832	187	4 714 415
50	Durable goods.....	567	2 574 120	188 578	8 177	476	1 609 317	149 951	7 021	91	964 803
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies.....	84	846 167	22 533	1 156	78	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles	11	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5013	Motor vehicle supplies and new parts	47	134 356	13 790	718	45	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5014	Tires and tubes	16	(D)	(D)	(D)	16	(D)	(D)	(D)	-	-
5015	Motor vehicle parts, used	10	3 041	722	62	10	3 041	722	62	-	-
502	Furniture and homefurnishings	25	93 405	6 630	401	22	79 750	8 361	369	3	13 655
5021	Furniture	12	55 618	5 707	270	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5023	Homefurnishings	13	37 789	2 923	131	11	(D)	(D)	(D)	2	(D)
503	Lumber and other construction materials	43	171 429	13 001	538	34	101 132	7 793	338	9	70 297
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	21	110 338	7 534	284	16	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5032	Brick, stone, and related construction materials ..	10	11 320	1 266	53	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5033	Roofing, siding, and insulation materials	6	30 363	2 407	102	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5039	Construction materials, n.e.c.	6	19 410	1 794	99	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
504	Professional and commercial equipment and supplies.....	95	821 516	39 507	1 706	80	496 119	25 057	1 294	15	123 399
5043	Photographic equipment and supplies	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5044	Office equipment	23	35 925	7 503	410	20	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5045	Computers and computer peripheral equipment and software	18	131 725	15 195	464	12	30 174	2 500	131	6	101 551
5046	Commercial equipment, n.e.c.	12	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	22	65 176	8 656	315	16	55 039	8 142	291	4	10 137
5048	Ophthalmic goods	8	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	11	18 580	3 135	146	11	18 580	3 135	148	-	-

Table 6. Summary Statistics for Places With 200 Establishments or More: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	LOUISVILLE—Con.										
50	Durable goods—Con.										
505	Metals and minerals, except petroleum	21	142 606	7 802	344	13	95 940	7 094	319	8	46 666
5051	Metals service centers and offices	16	130 291	7 271	324	10	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5052	Coal and other minerals and ores	5	12 315	531	20	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)
506	Electrical goods	60	282 839	19 504	792	42	145 995	14 124	630	18	136 844
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	34	185 106	12 712	473	20	86 781	7 851	324	14	98 325
5064	Electrical appliances, television and radio sets	10	62 701	2 466	105	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.	16	35 032	4 326	214	13	(D)	(D)	(D)	3	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	45	111 062	12 707	582	37	103 383	12 167	565	8	7 679
5072	Hardware	15	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	10	41 845	4 156	164	7	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	16	32 022	4 234	185	13	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies	141	425 991	54 690	2 202	121	320 493	46 790	1 948	20	105 498
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	14	88 421	9 993	348	14	88 421	9 993	348	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
5084	Industrial machinery and equipment	56	134 974	21 719	815	47	104 205	17 190	714	9	30 769
5085	Industrial supplies	44	176 840	17 666	778	33	102 211	14 295	625	11	74 729
5087	Service establishment equipment and supplies	19	20 825	4 497	202	19	20 825	4 497	202	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
509	Miscellaneous durable goods	53	79 103	8 202	454	49	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5091	Sporting and recreational goods and supplies	8	7 239	996	67	8	7 239	996	67	-	-
5092	Toys and hobby goods and supplies	5	7 424	547	34	5	7 424	547	34	-	-
5093	Scrap and waste materials	23	54 395	5 750	302	21	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	9	6 556	551	28	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5099	Durable goods, n.e.c.	8	3 489	358	23	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
51	Nondurable goods	259	4 604 747	81 360	4 012	183	855 135	51 329	2 811	76	3 749 812
511	Paper and paper products	28	100 768	6 694	281	24	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5111	Printing and writing paper	7	39 188	2 401	90	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5112	Stationery and office supplies	13	15 291	2 700	125	11	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5113	Industrial and personal service paper	8	46 289	1 593	66	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ..	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	14	22 901	4 292	236	12	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5131	Piece goods, notions, and other dry goods	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5139	Footwear	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
514	Groceries and related products	74	529 903	26 780	1 377	47	242 903	13 432	816	27	287 000
5141	Groceries, general line	7	69 360	2 494	149	2	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5142	Packaged frozen foods	7	141 604	3 676	156	2	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5143	Dairy products, except dried or canned	9	24 936	2 785	138	5	13 008	1 349	69	4	11 928
5144	Poultry and poultry products	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
5145	Confectionery	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5146	Fish and seafoods	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
5147	Meats and meat products	12	62 836	3 797	263	12	62 836	3 797	263	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables	8	24 426	1 330	101	8	24 426	1 330	101	-	-
5149	Groceries and related products, n.e.c.	23	180 055	11 427	515	12	25 751	2 393	166	11	154 304
515	Farm-product raw materials	16	217 575	1 894	137	9	89 021	1 227	71	7	128 554
5153	Grain and field beans	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5154	Livestock	10	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	7	128 554
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
516	Chemicals and allied products	33	(D)	(D)	(D)	18	(D)	(D)	(D)	15	(D)
5162	Plastics materials and basic forms and shapes ..	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	27	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	13	(D)
517	Petroleum and petroleum products	17	606 033	4 871	225	9	59 604	2 086	139	8	546 429
5171	Petroleum bulk stations and terminals	12	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	3	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	11	202 538	10 283	421	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5181	Beer and ale	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	9	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	59	(D)	(D)	(D)	48	(D)	(D)	(D)	11	(D)
5191	Farm supplies	13	31 289	2 023	145	13	31 289	2 023	145	-	-
5192	Books, periodicals, and newspapers	5	2 396	350	18	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies ..	7	24 961	1 510	77	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies	11	39 499	4 135	158	3	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	20	(D)	(D)	(D)	20	(D)	(D)	(D)	-	-

Table 7. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1987

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	FAYETTE COUNTY (Coextensive with Lexington-Fayette, KY MSA; see table 8.)										
	JEFFERSON COUNTY										
	Wholesale trade	1 539	10 361 815	458 445	20 355	1 181	4 041 077	337 892	18 128	358	8 320 538
50	Durable goods	1 075	4 317 663	314 024	13 719	852	2 458 157	242 988	11 357	223	1 881 506
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	160	906 794	37 659	1 959	145	(D)	(D)	(D)	15	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles	17	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5013	Motor vehicle supplies and new parts	96	218 586	23 307	1 261	86	(D)	(D)	(D)	10	(D)
5014	Tires and tubes	24	163 332	5 757	273	23	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5015	Motor vehicle parts, used	23	(D)	(D)	(D)	23	(D)	(D)	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings	49	137 236	12 045	547	40	108 752	11 255	522	9	28 484
5021	Furniture	24	(D)	(D)	(D)	20	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5023	Home furnishings	25	(D)	(D)	(D)	20	(D)	(D)	(D)	5	(D)
503	Lumber and other construction materials	82	332 713	23 982	1 179	61	192 485	15 221	850	21	140 228
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	38	197 977	13 121	571	29	119 873	7 471	354	9	78 104
5032	Brick, stone, and related construction materials	16	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5033	Roofing, siding, and insulation materials	12	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5039	Construction materials, n.e.c.	16	42 421	4 506	233	11	21 905	2 475	154	5	20 518
504	Professional and commercial equipment and supplies	182	856 051	71 207	2 967	139	589 102	40 661	2 038	43	266 949
5043	Photographic equipment and supplies	4	31 151	2 222	115	4	31 151	2 222	115	-	-
5044	Office equipment	44	89 931	20 239	932	34	(D)	(D)	(D)	10	(D)
5045	Computers and computer peripheral equipment and software	46	242 446	26 692	842	27	62 181	7 086	305	19	180 265
5046	Commercial equipment, n.e.c.	21	(D)	(D)	(D)	17	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	40	111 981	10 598	472	32	74 682	8 649	399	8	37 299
5048	Ophthalmic goods	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	17	(D)	(D)	(D)	16	(D)	(D)	(D)	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	44	555 840	14 359	600	23	(D)	(D)	(D)	21	(D)
5051	Metals service centers and offices	37	(D)	(D)	(D)	20	(D)	(D)	(D)	17	357 580
5052	Coal and other minerals and ores	7	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	4	(D)
506	Electrical goods	110	462 771	30 659	1 274	73	229 388	21 692	983	37	233 383
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	56	265 561	17 509	677	32	117 547	11 246	476	24	148 014
5064	Electrical appliances, television and radio sets	18	(D)	(D)	(D)	15	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.	36	(D)	(D)	(D)	26	(D)	(D)	(D)	10	(D)
507	Hardware, end plumbing and heating equipment and supplies	94	229 735	23 476	1 009	71	(D)	(D)	(D)	23	(D)
5072	Hardware	28	49 119	5 797	272	23	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	24	83 167	6 921	306	17	66 343	6 311	282	7	16 824
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	34	75 893	8 895	342	24	52 791	7 569	296	10	23 102
5078	Refrigeration equipment and supplies	8	21 556	1 863	89	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	256	695 004	88 096	3 471	213	529 688	76 476	3 095	43	165 316
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	23	137 987	17 199	589	23	137 987	17 199	589	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment	13	15 888	1 960	118	13	15 888	1 960	118	-	-
5084	Industrial machinery and equipment	114	290 367	41 300	1 549	90	(D)	(D)	(D)	24	(D)
5085	Industrial supplies	68	217 995	21 919	937	52	130 984	18 262	778	16	87 011
5087	Service establishment equipment and supplies	33	(D)	(D)	(D)	31	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods	98	141 519	12 541	713	87	115 650	11 792	692	11	25 889
5091	Sporting and recreational goods and supplies	23	45 180	2 966	180	21	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5092	Toys and hobby goods and supplies	9	18 252	1 262	75	9	18 252	1 262	75	4	(D)
5093	Scrap and waste materials	32	82 699	6 511	349	28	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	13	7 818	647	37	11	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5099	Durable goods, n.e.c.	21	7 572	1 155	72	18	(D)	(D)	(D)	3	(D)
51	Nondurable goods	464	6 043 952	142 421	8 836	329	1 584 920	94 704	4 771	135	4 459 032
511	Paper and paper products	80	214 806	17 223	703	49	151 678	14 972	610	11	63 128
5111	Printing and writing paper	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5112	Stationery and office supplies	32	(D)	(D)	(D)	25	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5113	Industrial and personal service paper	19	111 028	7 377	262	18	(D)	(D)	(D)	3	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	18	143 613	3 986	262	18	143 613	3 986	262	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	16	143 613	3 988	262	16	143 613	3 986	282	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	23	(D)	(D)	(D)	18	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5131	Piece goods, notions, and other dry goods	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5139	Footwear	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-

Table 7. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by A, see appendix F]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	JEFFERSON COUNTY—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
514	Groceries and related products	129	1 073 670	49 751	2 394	85	610 158	31 075	1 605	44	463 512
5141	Groceries, general line	13	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	5	61 141
5142	Packaged frozen foods	13	196 720	5 155	236	5	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5143	Dairy products, except dried or canned	16	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	5	31 005
5144	Poultry and poultry products	6	17 650	1 143	47	6	17 650	1 143	47	-	-
5145	Confectionery	7	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5146	Fish and seafoods	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
5147	Meats and meat products	17	74 111	4 583	309	16	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables	17	70 359	3 407	196	15	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.	39	327 500	17 990	821	20	(D)	(D)	(D)	19	(D)
515	Farm-product raw materials	22	239 568	2 373	189	13	(D)	(D)	(D)	9	(D)
5153	Grain and field beans	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	(D)
5154	Livestock	11	201 417	920	110	3	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
516	Chemicals and allied products	60	297 930	13 196	512	33	91 234	7 655	336	27	206 698
5162	Plastics materials and basic forms and shapes	13	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	47	(D)	(D)	(D)	26	(D)	(D)	(D)	21	(D)
517	Petroleum and petroleum products	31	881 420	8 206	337	16	(D)	(D)	(D)	15	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	20	802 074	6 347	216	11	(D)	(D)	(D)	9	(D)
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	11	79 346	1 859	121	5	13 206	716	90	6	66 140
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	17	268 492	16 162	611	14	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5181	Beer and ale	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	(D)
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	12	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	3	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	106	(D)	(D)	(D)	85	(D)	(D)	(D)	21	(D)
5191	Farm supplies	26	(D)	(D)	(D)	25	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5192	Books, periodicals, and newspapers	11	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	12	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies	20	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	11	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	30	(D)	(D)	(D)	28	(D)	(D)	(D)	2	(D)

Table 8. Summary Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	CINCINNATI-HAMILTON, OH-KY-IN CMSA										
	Wholesale trade	3 283	26 928 278	1 189 778	50 835	2 358	9 454 415	754 735	32 027	925	17 473 863
50	Durable goods	2 331	16 149 719	759 200	28 632	1 691	5 417 388	506 265	20 951	640	10 732 331
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	316	6 734 208	85 494	3 828	276	(D)	(D)	(D)	40	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles	51	6 068 361	23 254	967	31	(D)	(D)	(D)	20	(D)
5013	Motor vehicle supplies and new parts	198	(D)	(D)	(D)	181	(D)	(D)	(D)	17	(D)
5014	Tires and tubes	21	(D)	(D)	(D)	18	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5015	Motor vehicle parts, used	46	22 464	4 588	296	46	22 464	4 588	296	-	-
502	Furniture and home furnishings	109	(D)	(D)	(D)	70	(D)	(D)	(D)	39	243 104
5021	Furniture	45	(D)	(D)	(D)	31	(D)	(D)	(D)	14	26 835
5023	Home furnishings	64	(D)	(D)	(D)	39	(D)	(D)	(D)	25	216 269
503	Lumber and other construction materials	136	730 894	40 991	1 613	102	374 593	32 164	1 330	34	356 301
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	54	284 093	15 818	622	42	(D)	(D)	(D)	12	(D)
5032	Brick, stone, and related construction materials	25	(D)	(D)	(D)	18	37 825	4 924	212	7	(D)
5033	Roofing, siding, and insulation materials	21	(D)	(D)	(D)	15	(D)	(D)	(D)	6	99 447
5039	Construction materials, n.e.c.	36	(D)	(D)	(D)	27	(D)	(D)	(D)	9	153 901
504	Professional and commercial equipment and supplies	340	1 710 934	169 076	5 848	255	568 615	80 591	3 396	85	1 142 319
5043	Photographic equipment and supplies	13	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5044	Office equipment	85	(D)	(D)	(D)	71	(D)	(D)	(D)	14	(D)
5045	Computers and computer peripheral equipment and software	111	625 436	68 210	2 002	74	(D)	(D)	(D)	37	(D)
5046	Commercial equipment, n.e.c.	41	(D)	(D)	(D)	32	81 365	11 049	495	9	(D)
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	55	239 206	22 300	765	39	131 042	14 691	536	16	108 164
5048	Ophthalmic goods	11	45 933	3 323	221	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	24	79 436	9 190	413	21	(D)	(D)	(D)	3	(D)

Table 8. Summary Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	CINCINNATI-HAMILTON, OH-KY-IN CMSA— Con.										
50	Durable goods—Con.										
505	Metals and minerals, except petroleum	121	1 896 556	47 762	1 632	80	(D)	(D)	(D)	41	(D)
5051	Metals service centers and offices	103	1 601 022	45 048	1 559	68	(D)	(D)	(D)	35	(D)
5052	Coal and other minerals and ores	18	295 534	2 714	73	12	247 452	2 060	57	8	48 082
506	Electrical goods	242	1 462 736	100 348	3 527	137	504 571	58 545	2 189	105	958 185
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	130	(D)	(D)	(D)	69	255 548	27 792	1 040	81	(D)
5064	Electrical appliances, television and radio sets	32	329 537	18 185	614	19	139 619	14 409	492	13	189 918
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.	80	(D)	(D)	(D)	49	109 404	14 344	857	31	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	179	547 834	50 853	1 996	128	(D)	(D)	(D)	51	(D)
5072	Hardware	56	192 969	20 556	745	41	(D)	(D)	(D)	15	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	72	211 398	16 017	690	52	(D)	(D)	(D)	20	(D)
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	36	116 390	10 685	428	26	77 503	8 667	358	10	38 887
5078	Refrigeration equipment and supplies	15	27 077	3 595	133	9	19 229	3 238	121	8	7 848
508	Machinery, equipment, and supplies	697	1 945 970	181 936	6 533	475	950 251	131 475	4 986	222	995 719
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	37	95 433	9 839	363	30	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment	28	(D)	(D)	(D)	27	38 203	3 101	212	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment	345	923 515	93 740	3 010	204	443 329	65 962	2 148	141	480 186
5085	Industrial supplies	196	736 034	56 092	2 105	142	(D)	(D)	(D)	54	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies	70	91 301	14 488	694	59	77 040	13 376	657	11	14 261
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	21	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	8	40 126
509	Miscellaneous durable goods	191	(D)	(D)	(D)	168	(D)	(D)	(D)	23	(D)
5091	Sporting and recreational goods and supplies	29	(D)	(D)	(D)	25	30 729	3 096	156	4	(D)
5092	Toys and hobby goods and supplies	23	(D)	(D)	(D)	22	54 015	5 073	290	1	(D)
5093	Scrap and waste materials	58	284 723	15 772	731	53	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	34	(D)	(D)	(D)	29	68 013	10 290	522	5	(D)
5099	Durable goods, n.e.c.	47	(D)	(D)	(D)	39	(D)	(D)	(D)	8	8 497
51	Nondurable goods	952	10 778 559	430 578	22 203	667	4 037 027	248 470	11 076	285	8 741 532
511	Paper and paper products	168	1 635 440	85 349	6 787	117	(D)	(D)	(D)	51	(D)
5111	Printing and writing paper	22	(D)	(D)	(D)	18	(D)	(D)	(D)	4	354 796
5112	Stationery and office supplies	77	(D)	(D)	(D)	65	(D)	(D)	(D)	12	168 402
5113	Industrial and personal service paper	69	568 553	19 871	727	34	(D)	(D)	(D)	35	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ..	43	677 194	44 523	2 005	36	251 815	10 151	550	7	425 379
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	43	677 194	44 523	2 005	36	251 815	10 151	550	7	425 379
513	Apparel, piece goods, and notions	67	(D)	(D)	(D)	48	(D)	(D)	(D)	19	(D)
5131	Piece goods, notions, and other dry goods	15	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	20	(D)	(D)	(D)	15	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	19	23 061	2 721	188	13	18 650	2 527	181	6	4 411
5139	Footwear	13	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	5	(D)
514	Groceries and related products	234	3 237 966	130 120	5 342	153	1 493 337	87 621	3 787	81	1 744 629
5141	Groceries, general line	22	(D)	(D)	(D)	17	(D)	(D)	(D)	5	143 464
5142	Packaged frozen foods	15	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	11	96 439
5143	Dairy products, except dried or canned	17	131 762	5 864	244	12	37 604	3 085	146	5	94 158
5144	Poultry and poultry products	9	(D)	(D)	(D)	8	18 648	1 937	130	1	(D)
5145	Confectionery	30	(D)	(D)	(D)	18	(D)	(D)	(D)	12	150 364
5148	Fish and seafoods	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5147	Meats and meat products	30	401 249	19 548	888	22	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables	29	(D)	(D)	(D)	24	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.	82	1 475 350	43 062	1 725	48	(D)	(D)	(D)	34	(D)
515	Farm-product raw materials	21	(D)	(D)	(D)	19	432 838	4 609	194	2	(D)
5153	Grain and field beans	12	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	-	-
5154	Livestock	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	7	(D)	(D)	(D)	6	10 320	710	35	1	(D)
518	Chemicals and allied products	125	2 230 521	69 278	3 275	67	240 403	21 020	741	58	1 990 118
5162	Plastics materials and basic forms and shapes	31	(D)	(D)	(D)	18	(D)	(D)	(D)	15	(D)
5189	Chemicals and allied products, n.e.c.	94	(D)	(D)	(D)	51	(D)	(D)	(D)	43	(D)
517	Petroleum and petroleum products	67	997 529	19 804	734	42	(D)	(D)	(D)	25	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	48	905 999	16 214	604	28	(D)	(D)	(D)	20	(D)
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	19	91 530	3 590	130	14	(D)	(D)	(D)	5	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	38	284 740	23 793	953	34	208 198	22 778	913	4	76 542
5181	Beer and ale	25	159 238	18 393	871	24	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	13	125 502	5 400	282	10	(D)	(D)	(D)	3	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	189	484 695	33 989	1 857	151	370 411	27 820	1 589	38	114 284
5191	Farm supplies	46	67 555	4 958	304	43	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5192	Books, periodicals, and newspapers	23	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	10	(D)
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	21	(D)	(D)	(D)	21	(D)	(D)	(D)	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	24	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	10	11 992
5199	Nondurable goods, n.e.c.	66	104 894	7 776	441	51	(D)	(D)	(D)	15	(D)

Table 8. Summary Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see Introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	CINCINNATI-HAMILTON, OH-KY-IN CMSA— Con.										
	Cincinnati, OH-KY-IN PMSA										
	Wholesale trade	2 955	25 745 559	1 097 277	46 880	2 106	8 781 091	689 827	28 987	849	18 964 468
50	Durable goods	2 098	15 525 550	701 707	28 166	1 504	5 048 843	466 705	19 061	594	10 478 707
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	272	6 638 122	78 170	3 359	234	1 206 776	43 738	2 236	38	5 431 346
5012	Automobiles and other motor vehicles	42	6 009 622	20 575	778	23	(D)	(D)	(D)	19	(D)
5013	Motor vehicle supplies and new parts	171	542 550	45 650	2 018	155	293 933	28 419	1 487	16	248 617
5014	Tires and tubes	17	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5015	Motor vehicle parts, used	42	(D)	(D)	(D)	42	(D)	(D)	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings	105	536 867	37 234	1 287	66	293 763	32 072	1 105	39	243 104
5021	Furniture	43	129 250	12 119	503	29	102 415	10 625	433	14	26 835
5023	Home furnishings	62	407 617	25 115	784	37	191 348	21 447	672	25	216 269
503	Lumber and other construction materials	121	651 320	37 005	1 451	93	350 317	30 181	1 234	28	301 003
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	48	229 239	13 635	548	38	193 867	12 249	501	10	35 372
5032	Brick, stone, and related construction materials	23	69 462	6 010	247	16	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5033	Roofing, siding, and insulation materials	20	180 879	10 194	359	14	81 432	8 013	309	6	99 447
5039	Construction materials, n.e.c.	30	171 740	7 166	297	25	(D)	(D)	(D)	5	(D)
504	Professional and commercial equipment and supplies	315	1 640 694	159 781	5 557	235	543 399	77 480	3 267	80	1 097 295
5043	Photographic equipment and supplies	12	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5044	Office equipment	78	165 456	34 211	1 349	65	82 692	18 305	897	13	82 764
5045	Computers and computer peripheral equipment and software	104	605 124	66 633	1 937	69	134 366	21 501	727	35	470 758
5046	Commercial equipment, n.e.c.	39	129 610	16 294	640	31	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	49	227 813	20 957	724	33	119 649	13 348	495	16	108 164
5048	Ophthalmic goods	11	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	22	72 288	8 181	382	20	(D)	(D)	(D)	2	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	110	1 843 364	42 359	1 432	71	643 564	34 000	1 158	39	1 199 800
5051	Metals service centers and offices	92	1 547 830	39 645	1 359	59	396 112	31 940	1 101	33	1 151 718
5052	Coal and other minerals and ores	18	295 534	2 714	73	12	247 452	2 060	57	6	48 082
506	Electrical goods	227	1 439 381	98 562	3 433	127	487 261	54 882	2 111	100	952 120
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	122	827 245	47 942	1 670	63	242 091	26 446	985	59	585 154
5064	Electrical appliances, television and radio sets	32	329 537	18 185	614	19	139 619	14 409	492	13	189 918
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.	73	282 599	32 435	1 149	45	105 551	14 027	634	28	177 048
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	157	511 196	46 283	1 844	110	315 182	38 678	1 587	47	196 014
5072	Hardware	48	175 484	17 795	676	36	136 586	15 984	617	12	38 898
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	61	195 846	14 730	631	42	85 465	11 311	515	19	110 381
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	33	112 789	10 163	404	23	73 902	8 145	334	10	38 887
5078	Refrigeration equipment and supplies	15	27 077	3 595	133	9	19 229	3 238	121	6	7 848
508	Machinery, equipment, and supplies	622	1 751 363	165 564	5 908	420	847 569	120 962	4 541	202	903 794
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	31	82 368	8 809	325	25	77 479	8 579	319	6	4 889
5083	Farm and garden machinery and equipment	24	33 944	2 645	178	23	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment	306	815 259	84 448	2 677	181	416 588	61 876	1 979	125	398 671
5085	Industrial supplies	179	687 265	52 040	1 931	127	235 422	32 323	1 324	52	451 843
5087	Service establishment equipment and supplies	63	82 150	13 529	656	52	67 889	12 417	619	11	14 261
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	19	50 377	4 093	141	12	(D)	(D)	(D)	7	(D)
509	Miscellaneous durable goods	169	513 243	36 749	1 895	148	361 012	34 712	1 822	21	152 231
5091	Sporting and recreational goods and supplies	25	36 617	2 942	155	22	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5092	Toys and hobby goods and supplies	21	41 870	3 938	237	20	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5093	Scrap and waste materials	45	253 474	11 654	545	40	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	33	96 826	10 582	531	29	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5099	Durable goods, n.e.c.	45	84 456	7 633	427	37	75 959	7 137	402	8	8 497
51	Nondurable goods	857	10 220 009	395 570	20 714	602	3 732 248	223 122	9 926	255	6 487 761
511	Paper and paper products	156	1 557 402	80 690	6 539	109	642 660	46 800	1 870	47	914 742
5111	Printing and writing paper	21	742 992	20 564	603	17	388 196	19 802	578	4	354 796
5112	Stationery and office supplies	73	277 893	42 003	5 264	61	109 491	15 150	801	12	168 402
5113	Industrial and personal service paper	62	536 517	18 123	672	31	144 973	11 848	491	31	391 544
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	37	660 164	42 578	1 871	30	234 785	8 206	416	7	425 379
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	37	660 164	42 578	1 871	30	234 785	8 206	416	7	425 379
513	Apparel, piece goods, and notions	64	786 995	18 867	1 033	46	(D)	(D)	(D)	18	(D)
5131	Piece goods, notions, and other dry goods	15	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	17	122 097	6 944	410	13	97 178	6 303	385	4	24 919
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	19	23 061	2 721	188	13	18 650	2 527	181	6	4 411
5139	Footwear	13	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	5	(D)
514	Groceries and related products	210	3 008 584	117 850	4 826	137	1 411 557	81 013	3 481	73	1 597 027
5141	Groceries, general line	18	507 694	19 155	698	13	364 230	16 626	596	5	143 464
5142	Packaged frozen foods	13	144 902	7 066	304	4	(D)	(D)	(D)	9	(D)
5143	Dairy products, except dried or canned	17	131 762	5 864	244	12	37 604	3 085	146	5	94 158
5144	Poultry and poultry products	8	20 148	1 933	124	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5145	Confectionery	28	186 788	9 713	432	16	36 424	2 959	175	12	150 364

Table 8. Summary Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including Merch 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including Merch 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	CINCINNATI-HAMILTON, OH-KY-IN CMSA— Con.										
	Cincinnati, OH-KY-IN PMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
514	Groceries and related products—Con.										
5146	Fish and seafoods	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5147	Meats and meat products	27	395 640	19 120	854	20	204 785	15 665	724	7	190 855
5148	Fresh fruits and vegetables	25	303 545	18 203	689	21	266 578	17 519	667	4	36 967
5149	Groceries and related products, n.e.c.	74	1 318 105	36 796	1 481	44	432 427	18 674	857	30	885 678
515	Farm-product raw materials	19	437 245	4 454	193	17	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5153	Grain and field beans	10	413 357	3 610	142	10	413 357	3 610	142	—	—
5154	Livestock	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	7	(D)	(D)	(D)	6	10 320	710	35	1	(D)
516	Chemicals and allied products	110	2 141 941	61 503	3 018	60	192 188	14 516	519	50	1 949 753
5182	Plastics materials and basic forms and shapes	29	429 013	6 937	202	15	45 089	3 484	118	14	383 924
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	81	1 712 928	54 566	2 816	45	147 099	11 032	401	36	1 565 829
517	Petroleum and petroleum products	56	937 340	17 503	650	34	177 834	10 179	429	22	759 506
5171	Petroleum bulk stations and terminals	40	849 653	14 607	545	22	(D)	(D)	(D)	18	(D)
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	16	87 687	2 896	105	12	(D)	(D)	(D)	4	(D)
516	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	35	256 249	21 129	877	32	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5181	Beer and ale	22	130 747	15 729	595	22	130 747	15 729	595	—	—
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	13	125 502	5 400	282	10	(D)	(D)	(D)	3	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	170	434 089	30 996	1 707	137	324 548	25 208	1 459	33	109 541
5191	Farm supplies	41	62 146	4 442	256	39	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5192	Books, periodicals, and newspapers	21	40 656	6 995	434	12	14 453	4 348	317	9	26 203
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	19	19 656	2 529	148	19	19 656	2 529	148	—	—
5194	Tobacco and tobacco products	7	173 114	5 435	286	7	173 114	5 435	286	—	—
5198	Paints, varnishes, and supplies	22	36 056	3 984	147	14	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	60	102 461	7 611	436	46	44 508	5 529	352	14	57 953
	Hamilton-Middletown, OH PMSA										
	Wholesale trade	328	1 182 719	92 501	3 955	252	673 324	64 908	3 040	76	509 395
	(See appropriate State for SIC detail.)										
	CLARKSVILLE-HOPKINSVILLE, TN-KY MSA										
	Wholesale trade	195	468 871	29 384	1 824	176	405 360	26 617	1 548	19	63 511
50	Durable goods	112	130 100	13 859	808	109	114 582	13 323	783	3	15 518
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	30	22 805	2 141	176	29	(D)	(D)	(D)	1	(D)
502	Furniture and home furnishings	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
503	Lumber and other construction materials	7	8 188	826	62	7	8 188	826	62	—	—
504	Professional and commercial equipment and supplies	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	—	—
505	Metals and minerals, except petroleum	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	—	—
506	Electrical goods	15	22 884	2 738	145	15	22 884	2 738	145	—	—
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	11	7 727	773	42	11	7 727	773	42	—	—
508	Machinery, equipment, and supplies	32	58 606	6 411	312	30	(D)	(D)	(D)	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods	7	1 618	176	19	7	1 618	176	19	—	—
51	Nondurable goods	83	338 771	15 525	1 016	87	290 778	13 294	765	16	47 993
511	Paper and paper products	5	2 270	371	33	5	2 270	371	33	—	—
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
513	Apparel, piece goods, and notions	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	—	—
514	Groceries and related products	12	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	2	(D)
515	Farm-product raw materials	21	130 296	2 133	287	11	96 135	1 635	108	10	34 161
516	Chemicals and allied products	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
517	Petroleum and petroleum products	12	73 771	2 422	157	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	10	37 446	4 065	165	10	37 446	4 065	165	—	—
519	Miscellaneous nondurable goods	22	41 746	3 638	219	19	(D)	(D)	(D)	3	(D)

Table 8. Summary Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	EVANSVILLE, IN-KY MSA										
	Wholesale trade -----	614	2 671 041	181 005	7 406	514	1 790 759	126 109	6 154	100	880 282
50	Durable goods -----	419	1 257 457	102 808	4 724	372	831 378	86 006	4 172	47	426 079
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies -----	69	136 453	13 302	874	66	102 195	12 150	755	3	34 258
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	16	77 739	4 576	306	13	43 481	3 424	187	3	34 258
5013	Motor vehicle supplies and new parts -----	41	37 200	5 456	363	41	37 200	5 456	363	-	-
5014	Tires and tubes -----	7	18 316	2 526	131	7	18 316	2 526	131	-	-
5015	Motor vehicle parts, used -----	5	3 198	744	74	5	3 198	744	74	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	11	9 710	972	76	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5021	Furniture -----	5	3 897	478	37	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5023	Home furnishings -----	6	5 813	494	39	6	5 813	494	39	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	42	127 019	9 169	423	34	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels -----	11	52 987	4 766	217	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5032	Brick, stone, and related construction materials -----	15	21 230	1 366	77	9	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5033	Roofing, siding, and insulation materials -----	12	49 753	2 374	97	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	4	3 049	663	32	4	3 049	663	32	-	-
504	Professional and commercial equipment and supplies -----	61	103 484	14 774	603	54	55 609	8 032	413	7	47 875
5043	Photographic equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5044	Office equipment -----	18	19 932	4 351	204	17	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5045	Computers and computer peripheral equipment and software -----	15	48 697	6 600	202	11	6 333	702	42	4	42 364
5046	Commercial equipment, n.e.c. -----	7	6 674	1 136	59	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies -----	11	18 986	1 502	75	11	18 986	1 502	75	-	-
5048	Ophthalmic goods -----	3	1 845	426	27	3	1 845	426	27	-	-
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c. -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	15	365 387	5 562	149	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	7	26 295	2 285	79	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	8	339 092	3 277	70	2	(D)	(D)	(D)	6	(D)
506	Electrical goods -----	44	113 055	10 507	411	35	60 292	6 286	302	9	52 763
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials -----	22	96 062	8 110	268	15	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5064	Electrical appliances, television and radio sets -----	4	5 060	535	35	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c. -----	18	11 933	1 862	108	17	(D)	(D)	(D)	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	44	88 828	9 574	477	40	79 730	8 508	447	4	9 098
5072	Hardware -----	15	29 533	3 577	169	13	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	9	26 643	2 077	114	9	26 643	2 077	114	-	-
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies -----	13	13 259	1 902	91	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	7	19 393	2 018	103	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	113	284 619	34 920	1 512	106	277 234	34 657	1 499	7	7 385
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment -----	16	87 925	8 387	290	14	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	15	37 770	3 519	181	14	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	44	107 230	16 377	703	42	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5085	Industrial supplies -----	24	41 459	4 773	219	22	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	13	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	20	28 902	4 028	199	19	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5091	Sporting and recreational goods and supplies -----	3	3 199	614	41	3	3 199	614	41	-	-
5092	Toys and hobby goods and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5093	Scrap and waste materials -----	11	23 427	3 244	146	11	23 427	3 244	146	-	-
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
51	Nondurable goods -----	195	1 413 584	58 197	2 682	142	959 381	40 103	1 982	53	454 203
511	Paper and paper products -----	16	28 032	3 201	141	12	23 683	2 568	120	4	4 349
5111	Printing and writing paper -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5112	Stationery and office supplies -----	12	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	4	4 349
5113	Industrial and personal service paper -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	7	145 929	10 137	393	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	7	145 929	10 137	393	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5131	Piece goods, notions, and other dry goods -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5139	Footwear -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	46	290 758	17 670	817	27	129 805	11 307	501	19	160 953
5141	Groceries, general line -----	8	60 061	2 943	163	4	18 975	2 104	107	4	41 086
5142	Packaged frozen foods -----	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5143	Dairy products, except dried or canned -----	4	4 449	448	29	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5145	Confectionery -----	5	27 203	3 557	163	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)

Table 8. Summary Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers			Other operating types		
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	EVANSVILLE, IN-KY MSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
514	Groceries and related products—Con.										
5146	Fish and seafoods	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	
5147	Meats and meat products	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	
5149	Groceries and related products, n.e.c.	19	109 278	6 214	243	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)
515	Farm-product raw materials	20	467 529	4 675	216	18	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5153	Grain and field beans	18	(D)	(D)	(D)	17	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5154	Livestock	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
516	Chemicals and allied products	15	64 018	7 373	313	10	46 269	6 641	288	5	17 749
5162	Plastics materials and basic forms and shapes ..	7	29 538	1 340	58	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	8	34 480	6 033	255	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)
517	Petroleum and petroleum products	30	274 398	6 076	329	21	120 341	4 246	269	9	154 057
5171	Petroleum bulk stations and terminals	24	245 899	5 215	274	16	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	6	28 499	861	55	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	12	36 813	2 605	125	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5181	Beer and ale	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	47	(D)	(D)	(D)	36	(D)	(D)	(D)	11	(D)
5191	Farm supplies	26	69 423	3 861	175	18	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5192	Books, periodicals, and newspapers	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies ..	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	3	16 885	742	52	3	16 885	742	52	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	5	5 672	675	43	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	8	4 289	288	24	8	4 289	288	24	-	-
	HUNTINGTON-ASHLAND, WV-KY-OH MSA										
	Wholesale trade	458	1 497 065	111 728	5 718	396	1 123 509	94 803	5 127	82	373 556
50	Durable goods	288	654 352	64 722	2 992	264	480 670	53 531	2 708	24	173 682
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	51	82 261	8 415	454	51	82 261	8 415	454	-	-
502	Furniture and home furnishings	8	18 083	2 564	129	8	18 083	2 564	129	-	-
503	Lumber and other construction materials	26	25 442	3 092	194	25	(D)	(D)	(D)	1	(D)
504	Professional and commercial equipment and supplies	35	118 897	14 650	522	29	(D)	(D)	(D)	6	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	20	81 990	5 189	201	14	53 435	4 539	180	6	28 555
506	Electrical goods	37	154 586	11 444	492	31	(D)	(D)	(D)	6	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	23	28 083	3 572	223	22	(D)	(D)	(D)	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	66	131 969	14 495	673	64	(D)	(D)	(D)	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods	22	13 041	1 301	104	20	(D)	(D)	(D)	2	(D)
51	Nondurable goods	170	842 713	47 006	2 726	132	642 839	41 272	2 419	38	199 874
511	Paper and paper products	16	51 121	5 648	396	13	41 134	5 389	384	3	9 987
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ..	8	66 495	5 494	258	8	66 495	5 494	258	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products	71	509 391	23 505	1 410	50	375 526	18 857	1 170	21	133 865
515	Farm-product raw materials	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
518	Chemicals and allied products	9	30 682	3 059	122	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)
517	Petroleum and petroleum products	20	89 748	2 066	120	12	(D)	(D)	(D)	8	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	36	65 868	4 414	305	33	(D)	(D)	(D)	3	(D)
	LEXINGTON-FAYETTE, KY MSA										
	Wholesale trade	650	3 637 101	179 102	8 809	544	1 999 941	137 910	7 120	106	1 637 160
50	Durable goods	409	1 682 593	110 981	5 049	362	884 984	88 533	4 358	47	797 609
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	72	131 889	13 762	766	68	119 138	13 108	712	4	12 751
5012	Automobiles and other motor vehicles	9	22 555	1 692	118	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5013	Motor vehicle supplies and new parts	43	58 789	6 392	401	40	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5014	Tires and tubes	10	44 345	4 912	180	10	44 345	4 912	180	-	-
5015	Motor vehicle parts, used	10	6 200	766	67	10	6 200	766	67	-	-
502	Furniture and home furnishings	22	34 839	4 085	202	21	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5021	Furniture	12	17 256	2 273	122	12	17 256	2 273	122	-	-
5023	Home furnishings	10	17 583	1 812	80	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
503	Lumber and other construction materials	39	115 541	10 941	491	37	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	17	(D)	(D)	(D)	16	55 112	4 578	248	1	(D)
5032	Brick, stone, and related construction materials ..	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
5033	Roofing, siding, and insulation materials	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5039	Construction materials, n.e.c.	13	21 168	2 362	115	13	21 168	2 362	115	-	-

Table 8. Summary Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers			Other operating types		
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	LEXINGTON-FAYETTE, KY MSA—Con.										
50	Durable goods—Con.										
504	Professional and commercial equipment and supplies	80	236 658	34 350	1 498	69	151 367	19 809	1 076	11	85 291
5043	Photographic equipment and supplies	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5044	Office equipment	29	43 768	10 590	478	24	20 896	5 058	306	5	22 872
5045	Computers and computer peripheral equipment and software	21	(D)	(D)	(D)	17	84 040	8 896	484	4	(D)
5046	Commercial equipment, n.e.c.	13	18 870	2 768	143	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	12	(D)	(D)	(D)	11	20 255	2 532	107	1	(D)
5048	Ophthalmic goods	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	—	—
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	—	—
505	Metals and minerals, except petroleum	18	(D)	(D)	(D)	13	71 578	4 227	151	5	(D)
5051	Metals service centers and offices	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5052	Coal and other minerals and ores	10	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	3	(D)
506	Electrical goods	33	(D)	(D)	(D)	25	57 860	5 945	281	8	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	21	(D)	(D)	(D)	15	51 921	4 798	224	6	(D)
5064	Electrical appliances, television and radio sets	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	—	—
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.	11	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	29	74 268	8 771	402	27	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5072	Hardware	8	9 143	1 402	69	8	9 143	1 402	69	—	—
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	12	26 799	2 859	142	12	26 799	2 859	142	—	—
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	9	38 326	4 510	191	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
508	Machinery, equipment, and supplies	93	202 917	21 325	968	80	180 986	20 082	925	13	21 931
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	13	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment	14	23 723	2 665	161	14	23 723	2 665	161	—	—
5084	Industrial machinery and equipment	33	68 709	4 706	211	24	59 461	4 072	188	9	9 248
5085	Industrial supplies	21	(D)	(D)	(D)	20	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies	11	9 403	1 611	75	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	1	(D)	(D)	(D)	—	—	—	—	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods	23	(D)	(D)	(D)	22	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5091	Sporting and recreational goods and supplies	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	—	—
5092	Toys and hobby goods and supplies	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5093	Scrap and waste materials	7	8 836	1 100	84	7	8 836	1 100	84	—	—
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	6	(D)	(D)	(D)	5	10 612	233	15	1	(D)
5099	Durable goods, n.e.c.	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	—	—
51	Nondurable goods	241	1 954 508	68 121	3 760	182	1 114 957	49 377	2 762	59	839 551
511	Paper and paper products	19	52 231	3 945	218	16	48 423	3 687	207	3	3 808
5111	Printing and writing paper	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	—	—
5112	Stationery and office supplies	13	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	3	3 808
5113	Industrial and personal service paper	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	—	—
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	9	9 586	798	61	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5131	Piece goods, notions, and other dry goods	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	—	—
5139	Footwear	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	—	—
514	Groceries and related products	49	459 297	23 303	1 211	33	375 756	18 091	973	16	83 541
5141	Groceries, general line	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5142	Packaged frozen foods	7	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5143	Dairy products, except dried or canned	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5144	Poultry and poultry products	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	—	—
5145	Confectionery	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5146	Fish and seafoods	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	—	—
5147	Meats and meat products	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	—	—
5148	Fresh fruits and vegetables	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	—	—
5149	Groceries and related products, n.e.c.	20	85 947	6 885	373	11	41 465	4 280	258	9	44 482
515	Farm-product raw materials	38	717 032	5 091	513	18	(D)	(D)	(D)	20	(D)
5153	Grain and field beans	5	7 885	250	10	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5154	Livestock	5	269 883	2 061	171	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	28	439 264	2 780	332	11	(D)	(D)	(D)	17	(D)
516	Chemicals and allied products	18	170 153	11 715	444	14	33 203	3 764	181	4	136 950
5162	Plastics materials and basic forms and shapes	1	(D)	(D)	(D)	—	—	—	—	1	(D)
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	17	(D)	(D)	(D)	14	33 203	3 764	181	3	(D)
517	Petroleum and petroleum products	24	293 995	3 724	201	15	(D)	(D)	(D)	9	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	17	273 943	3 086	171	11	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	7	20 052	638	30	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	12	84 172	6 536	317	12	84 172	6 536	317	—	—
5181	Beer and ale	7	48 775	4 009	200	7	48 775	4 009	200	—	—
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	5	35 397	2 527	117	5	35 397	2 527	117	—	—

Table 8. Summary Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	LEXINGTON-FAYETTE, KY MSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
519	Miscellaneous nondurable goods -----	68	(D)	(D)	(D)	64	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5191	Farm supplies -----	39	(D)	(D)	(D)	39	(D)	(D)	(D)	—	—
5192	Books, periodicals, and newspapers -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies -----	6	4 942	871	44	6	4 942	671	44	—	—
5194	Tobacco and tobacco products -----	4	36 240	368	69	4	36 240	1 368	69	—	—
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	4	2 446	391	17	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	11	14 024	1 178	87	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
	LOUISVILLE, KY-IN MSA										
	Wholesale trade -----	1 896	11 140 088	516 149	23 738	1 497	4 654 421	391 220	19 004	399	8 485 667
50	Durable goods -----	1 301	4 701 153	353 530	15 751	1 053	2 728 355	277 770	13 142	248	1 972 798
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies -----	218	1 025 958	45 473	2 435	200	381 150	39 289	2 135	18	644 808
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	27	607 228	10 385	476	20	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5013	Motor vehicle supplies and new parts -----	130	235 005	25 826	1 465	120	(D)	(D)	(D)	10	(D)
5014	Tires and tubes -----	32	170 540	6 805	328	31	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5015	Motor vehicle parts, used -----	29	13 185	2 457	166	29	13 185	2 457	166	—	—
502	Furniture and home furnishings -----	52	137 735	12 138	551	43	109 251	11 348	526	9	28 484
5021	Furniture -----	25	71 939	7 395	337	21	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5023	Home furnishings -----	27	65 796	4 743	214	22	(D)	(D)	(D)	5	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	106	389 337	30 121	1 457	83	230 011	19 579	1 033	23	159 326
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels -----	54	245 010	17 987	790	43	147 808	10 556	478	11	97 202
5032	Brick, stone, and related construction materials -----	21	23 338	2 655	117	17	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5033	Roofing, siding, and insulation materials -----	13	77 645	4 593	293	10	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	18	43 344	4 886	257	13	22 828	2 855	178	5	20 516
504	Professional and commercial equipment and supplies -----	206	879 704	74 875	3 176	160	607 114	43 994	2 245	46	272 590
5043	Photographic equipment and supplies -----	4	31 151	2 222	115	4	31 151	2 222	115	—	—
5044	Office equipment -----	51	93 712	20 895	981	40	52 075	12 854	713	11	41 637
5045	Computers and computer peripheral equipment and software -----	49	250 418	28 251	900	30	70 153	8 645	363	19	180 265
5046	Commercial equipment, n.e.c. -----	22	(D)	(D)	(D)	18	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies -----	50	122 355	11 821	560	40	80 586	9 538	485	10	41 769
5048	Ophthalmic goods -----	11	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c. -----	19	(D)	(D)	(D)	18	(D)	(D)	(D)	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	52	576 211	16 633	723	30	206 399	14 047	615	22	369 812
5051	Metals service centers and offices -----	43	547 621	15 156	674	26	190 041	12 940	575	17	357 580
5052	Coal and other minerals and ores -----	9	28 590	1 477	49	4	16 358	1 107	40	5	12 232
506	Electrical goods -----	122	490 131	33 918	1 389	84	252 668	24 872	1 096	38	237 463
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials -----	62	285 262	19 188	760	38	137 248	12 925	559	24	148 014
5064	Electrical appliances, television and radio sets -----	19	109 481	5 206	228	16	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c. -----	41	95 388	9 524	401	30	(D)	(D)	(D)	11	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	112	268 538	27 964	1 223	86	207 765	25 099	1 125	26	60 773
5072	Hardware -----	35	77 854	8 879	418	28	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	31	90 664	7 856	362	24	73 840	7 246	338	7	16 824
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies -----	38	78 464	9 366	354	27	54 850	8 019	307	11	23 814
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	8	21 556	1 863	89	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	316	752 045	94 876	3 881	264	579 599	82 858	3 480	52	172 446
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment -----	26	140 951	17 287	595	26	140 951	17 287	595	—	—
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	35	38 341	4 814	301	35	38 341	4 814	301	—	—
5084	Industrial machinery and equipment -----	131	304 181	42 682	1 624	99	(D)	(D)	(D)	32	(D)
5085	Industrial supplies -----	77	226 791	23 329	1 019	61	139 780	19 672	860	16	87 011
5087	Service establishment equipment and supplies -----	40	34 562	6 368	317	37	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	7	7 219	396	25	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	117	181 494	17 532	916	103	154 398	18 684	887	14	27 096
5091	Sporting and recreational goods and supplies -----	27	68 426	5 731	229	24	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5092	Toys and hobby goods and supplies -----	9	18 252	1 262	75	9	18 252	1 262	75	—	—
5093	Scrap and waste materials -----	38	79 349	8 486	489	34	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals -----	15	8 231	704	40	13	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	28	9 236	1 349	83	23	(D)	(D)	(D)	5	(D)

Table 8. Summary Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	LOUISVILLE, KY-IN MSA—Con.										
51	Nondurable goods	595	8 438 935	182 819	7 985	444	1 928 066	113 450	5 862	151	4 512 889
511	Paper and paper products	76	248 834	19 068	833	62	164 931	16 697	726	14	81 903
5111	Printing and writing paper	10	72 376	3 936	154	8	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5112	Stationery and office supplies	40	45 284	6 305	332	33	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5113	Industrial and personal service paper	26	129 174	8 827	347	21	84 577	8 463	332	5	44 597
512	Drugs, drug proprietaries, end druggists' sundries ..	19	145 865	4 367	288	19	145 865	4 367	288	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	19	145 865	4 367	288	19	145 865	4 367	288	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	25	29 487	4 718	277	19	23 701	4 538	265	6	5 786
5131	Piece goods, notions, and other dry goods	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	12	21 663	3 975	228	9	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5139	Footwear	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
514	Groceries and related products	149	1 119 618	53 933	2 666	103	649 792	35 030	1 856	46	469 826
5141	Groceries, general line	15	185 387	10 763	477	10	124 246	9 217	395	5	61 141
5142	Packaged frozen foods	15	199 409	5 323	246	6	(D)	(D)	(D)	9	(D)
5143	Dairy products, except dried or canned	20	197 154	7 171	335	15	166 149	4 466	229	5	31 005
5144	Poultry and poultry products	6	17 650	1 143	47	6	17 650	1 143	47	-	-
5145	Confectionery	9	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5146	Fish and seafoods	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
5147	Meets and meat products	21	77 323	4 943	333	20	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables	19	85 963	4 720	287	17	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.	43	336 503	18 690	868	23	96 947	7 268	385	20	239 556
515	Farm-product raw materials	35	295 662	3 838	440	22	(D)	(D)	(D)	13	(D)
5153	Grain and field beans	10	50 190	1 562	87	10	50 190	1 562	87	-	-
5154	Livestock	11	201 417	920	110	3	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	14	44 055	1 356	243	9	(D)	(D)	(D)	5	(D)
516	Chemicals and allied products	67	308 198	14 572	578	38	96 709	8 763	387	29	211 489
5162	Plastics materials and basic forms and shapes	14	143 357	2 228	79	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5169	Chemicals and allied products, n.a.c.	53	164 841	12 344	499	30	(D)	(D)	(D)	23	(D)
517	Petroleum and petroleum products	52	946 618	12 058	525	35	157 697	6 377	355	17	788 921
5171	Petroleum bulk stations and terminals	36	856 910	9 775	377	25	134 129	5 237	238	11	722 781
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	16	89 708	2 283	148	10	23 568	1 140	117	6	66 140
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	27	293 056	17 870	727	24	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5181	Beer and ale	13	61 054	6 488	281	13	61 054	6 488	281	-	-
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	14	232 002	11 382	446	11	(D)	(D)	(D)	3	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	145	3 053 597	32 195	1 651	122	(D)	(D)	(D)	23	(D)
5191	Farm supplies	49	225 364	7 047	406	48	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5192	Books, periodicals, and newspapers	12	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	14	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	11	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies	26	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	13	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	33	(D)	(D)	(D)	31	(D)	(D)	(D)	2	(D)
	OWENSBORO, KY MSA										
	Wholesale trade	184	531 282	33 744	1 946	161	425 533	30 716	1 632	23	105 729
50	Durable goods	111	174 109	17 770	912	106	160 987	17 373	895	5	13 122
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	20	22 286	4 036	208	20	22 286	4 036	208	-	-
502	Furniture and homefurnishings	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
503	Lumber and other construction materials	7	16 956	905	47	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)
504	Professional and commercial equipment and supplies	13	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	-	-
505	Metals end minerals, except petroleum	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
506	Electrical goods	6	8 714	1 079	55	6	8 714	1 079	55	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	9	7 971	1 120	59	9	7 971	1 120	59	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies	39	56 520	6 507	302	37	(D)	(D)	(D)	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods	15	(D)	(D)	(D)	15	(D)	(D)	(D)	-	-
51	Nondurable goods	73	357 153	15 974	1 034	55	264 546	13 343	737	18	92 607
511	Paper end paper products	7	3 987	813	54	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ..	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products	10	55 489	3 368	172	7	27 813	9 917	100	3	27 676
515	Farm-product raw materials	13	44 546	773	196	3	(D)	(D)	(D)	10	(D)
516	Chemicals and allied products	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products	10	72 391	1 852	124	8	(D)	(D)	(D)	2	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	25	(D)	(D)	(D)	23	(D)	(D)	(D)	2	(D)

Table 9. Summary Statistics for the Area Outside Metropolitan Statistical Areas: 1987

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D]

1987 SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers			Other operating types		
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	Wholesale trade	2 526	7 239 798	388 381	23 741	2 290	5 350 314	341 552	20 781	238	1 889 482
50	Durable goods	1 369	2 063 955	182 018	10 345	1 307	1 888 117	182 812	9 475	82	397 838
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	378	420 172	38 776	2 498	370	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles	68	165 238	8 117	555	85	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5013	Motor vehicle supplies and new parts	234	173 237	22 248	1 421	229	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5014	Tires and tubes	29	65 015	6 103	322	29	85 015	6 103	322	-	-
5015	Motor vehicle parts, used	47	16 682	2 308	200	47	16 682	2 308	200	-	-
502	Furniture and home furnishings	26	16 360	2 155	169	26	16 360	2 155	169	-	-
5021	Furniture	15	10 643	1 498	102	15	10 643	1 498	102	-	-
5023	Home furnishings	11	5 717	657	67	11	5 717	657	87	-	-
503	Lumber and other construction materials	79	137 321	10 828	703	70	114 878	10 033	877	9	22 443
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	39	(D)	(D)	(D)	38	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5032	Brick, stone, and related construction materials	18	32 032	1 943	108	13	10 354	1 217	88	5	21 878
5033	Roofing, siding, and insulation materials	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5039	Construction materials, n.e.c.	17	10 076	767	63	15	(D)	(D)	(D)	2	(D)
504	Professional and commercial equipment and supplies	99	77 475	12 786	828	94	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5043	Photographic equipment and supplies	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5044	Office equipment	33	17 896	3 406	234	31	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5045	Computers and computer peripheral equipment and software	22	15 406	2 822	174	20	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5046	Commercial equipment, n.e.c.	14	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	-	-
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	18	18 293	2 840	190	17	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5048	Ophthalmic goods	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	9	18 182	2 339	149	9	18 182	2 339	149	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum	90	465 572	24 605	1 133	76	259 317	14 585	879	14	208 255
5051	Metals service centers and offices	30	107 915	6 971	377	27	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5052	Coal and other minerals and ores	60	357 657	17 634	756	49	(D)	(D)	(D)	11	(D)
506	Electrical goods	81	115 917	9 495	521	79	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	61	101 867	7 864	424	59	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5064	Electrical appliances, television and radio sets	3	5 386	423	20	3	5 386	423	20	-	-
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.	17	8 664	1 208	77	17	8 664	1 208	77	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	95	90 088	9 737	607	93	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5072	Hardware	9	7 013	750	47	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	55	55 524	6 048	366	54	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	28	26 781	2 824	188	28	26 781	2 824	188	-	-
5078	Refrigeration equipment and supplies	3	770	115	6	3	770	115	8	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies	420	847 169	66 616	3 291	404	593 410	63 754	3 184	18	53 759
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	93	321 075	29 472	1 174	89	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment	158	128 749	12 603	969	158	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5084	Industrial machinery and equipment	57	(D)	(D)	(D)	52	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5085	Industrial supplies	70	119 608	12 756	568	66	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies	40	(D)	(D)	(D)	39	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
509	Miscellaneous durable goods	101	93 881	7 020	595	95	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5091	Sporting and recreational goods and supplies	13	25 315	1 985	165	11	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5092	Toys and hobby goods and supplies	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5093	Scrap and waste materials	42	20 713	2 298	214	42	20 713	2 298	214	-	-
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
5099	Durable goods, n.e.c.	36	25 171	2 128	148	33	(D)	(D)	(D)	3	(D)
51	Nondurable goods	1 157	5 175 841	208 343	13 398	983	3 884 197	178 940	11 306	174	1 491 844
511	Paper and paper products	44	199 300	12 615	833	41	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5111	Printing and writing paper	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5112	Stationery and office supplies	38	(D)	(D)	(D)	33	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5113	Industrial and personal service paper	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	14	263 087	10 063	543	14	283 087	10 083	543	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	14	283 087	10 063	543	14	283 087	10 063	543	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	13	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5131	Piece goods, notions, and other dry goods	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	-	-
5138	Men's and boys' clothing and furnishings	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5139	Footwear	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products	209	1 150 926	87 974	3 575	179	1 057 211	59 041	3 122	30	93 715
5141	Groceries, general line	27	820 383	25 564	1 187	27	820 383	25 564	1 187	-	-
5142	Packaged frozen foods	8	50 984	5 075	277	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5143	Dairy products, except dried or canned	42	79 204	6 802	377	28	28 705	1 881	150	18	52 499
5144	Poultry and poultry products	9	21 973	2 403	133	9	21 973	2 403	133	-	-
5145	Confectionery	20	(D)	(D)	(D)	19	(D)	(D)	(D)	1	(D)

Table 9. Summary Statistics for the Area Outside Metropolitan Statistical Areas: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D]

1987 SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employ- ees for period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employ- ees for period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
51	Nondurable goods—Con.										
514	Groceries and related products—Con.										
5146	Fish and seafoods	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	—	—
5147	Meats and meat products	18	134 413	3 750	226	18	134 413	3 750	226	—	—
5148	Fresh fruits and vegetables	24	84 600	6 627	492	22	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.	60	143 885	16 417	797	52	119 762	13 388	635	8	24 123
515	Farm-product raw materials	148	954 753	16 059	2 284	84	533 856	9 906	1 071	64	420 897
5153	Grain and field beans	41	207 663	4 241	269	41	207 663	4 241	269	—	—
5154	Livestock	44	497 619	3 650	656	23	269 145	1 126	217	21	228 474
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	63	249 471	8 168	1 359	20	57 048	4 539	585	43	192 423
516	Chemicals and allied products	37	(D)	(D)	(D)	29	(D)	(D)	(D)	8	39 685
5162	Plastics materials and basic forms and shapes	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	35	(D)	(D)	(D)	28	(D)	(D)	(D)	7	(D)
517	Petroleum and petroleum products	268	1 019 879	35 768	2 061	213	(D)	(D)	(D)	55	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	228	868 545	30 818	1 804	177	(D)	(D)	(D)	51	(D)
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	40	151 334	4 950	257	36	(D)	(D)	(D)	4	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	35	(D)	(D)	(D)	33	80 347	6 015	282	2	(D)
5181	Beer and ale	30	(D)	(D)	(D)	30	(D)	(D)	(D)	—	—
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	389	597 262	41 812	3 153	379	(D)	(D)	(D)	10	(D)
5191	Farm supplies	312	356 076	26 924	2 060	304	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5192	Books, periodicals, and newspapers	12	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	—	—
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	15	(D)	(D)	(D)	15	(D)	(D)	(D)	—	—
5194	Tobacco and tobacco products	25	(D)	(D)	(D)	24	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5196	Paints, varnishes, and supplies	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	23	13 004	1 029	113	23	13 004	1 029	113	—	—

Table 10. Places With 2,500 Inhabitants or More Ranked by Volume of Sales: 1987

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Geographic area	Rank ¹	Cumulative			Geographic area	Rank ¹	Cumulative		
		Sales (\$1,000)	Sales (\$1,000)	Percent of State total			Sales (\$1,000)	Sales (\$1,000)	Percent of State total
Kentucky	(X)	24 461 486	24 461 486	100.0	Kentucky—Con.				
Louisville	1	7 178 867	7 178 867	29.3	Russellville	36	45 750	17 096 015	69.9
Lexington-Fayette	2	3 083 367	10 262 234	42.0	Fort Mitchell	37	42 027	17 138 042	70.1
Bowling Green	3	1 069 153	11 331 387	46.3	Danville	38	41 433	17 179 475	70.2
Jaffarsontown	4	738 219	12 069 606	49.3	Campbellsville	39	40 937	17 220 412	70.4
Paducah	5	708 240	12 777 846	52.2	Flemingsburg	40	32 962	17 253 374	70.5
Henderson	6	408 682	13 186 528	53.9	Franklin	41	29 008	17 282 382	70.7
Florence	7	380 049	13 566 577	55.5	Paintsville	42	26 266	17 308 648	70.8
Owensboro	8	365 185	13 931 762	57.0	Jackson	43	25 026	17 333 674	70.9
Covington	9	326 832	14 258 594	58.3	La Grange	44	22 538	17 356 212	71.0
Hopkinsville	10	267 288	14 525 882	59.4	Labanon	45	22 295	17 378 507	71.0
Erlanger	11	214 947	14 740 829	60.3	Marion	46	20 189	17 398 696	71.1
St. Matthews	12	213 879	14 954 708	61.1	Fort Thomas	47	20 157	17 418 853	71.2
Ashland	13	189 542	15 144 250	61.9	Harrodsburg	48	19 532	17 438 385	71.3
London	14	167 392	15 311 642	62.6	Cynthiana	49	16 504	17 454 889	71.4
Somerset	15	134 699	15 446 341	63.1	Morhaad	50	15 717	17 470 606	71.4
Hazard	16	129 602	15 575 943	63.7	Tompkinsville	51	15 345	17 485 951	71.5
Murray	17	129 203	15 705 146	64.2	Monticello	52	14 135	17 500 086	71.5
Madisonville	18	125 783	15 830 929	64.7	Morganfield	53	13 732	17 513 818	71.6
Richmond	19	104 208	15 935 137	65.1	Park Hills	54	11 912	17 525 730	71.6
Middlesborough	20	93 953	16 029 090	65.5	Shaphardsville	55	9 884	17 535 614	71.7
Pikeville	21	90 306	16 119 396	65.9	Scottsville	56	9 766	17 545 380	71.7
Corbin ▲	22	87 031	16 206 427	66.3	Columbia	57	9 425	17 554 805	71.8
Shelbyville	23	85 131	16 291 558	66.6	Princeton	58	9 181	17 563 986	71.8
Mayfield	24	84 865	16 376 423	66.9	Fort Wright	59	8 967	17 572 953	71.8
Elizabethtown	25	84 718	16 461 141	67.3	Benton	60	8 636	17 581 589	71.9
Nawport	26	79 081	16 540 222	67.6	Alexandria	61	5 689	17 587 278	71.9
Prestonsburg	27	72 313	16 612 535	67.9	Hodgenville	62	5 649	17 592 927	71.9
Maysville	28	66 729	16 679 264	68.2	Oliva Hill	63	5 084	17 598 011	71.9
Bardstown	29	64 841	16 744 105	68.5	Radcliff	64	5 012	17 603 023	72.0
Glasgow	30	58 651	16 802 756	68.7	Baavar Dam	65	4 924	17 607 947	72.0
Shively	31	52 268	16 855 024	68.9	Bellave	66	3 940	17 611 887	72.0
Versailles	32	51 265	16 906 289	69.1	Grayson	67	3 142	17 615 029	72.0
Litchfield	33	49 573	16 955 862	69.3	Elsmere	68	2 895	17 617 924	72.0
Catlettsburg	34	47 674	17 003 536	69.5	Stanford	69	2 614	17 620 538	72.0
Winchester	35	46 729	17 050 265	69.7	Mount Washington	70	2 097	17 622 635	72.0

See footnotes at end of table.

Table 10. Places With 2,500 Inhabitants or More Ranked by Volume of Sales: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Geographic area	Rank¹	Sales (\$1,000)	Cumulative		Geographic area	Rank¹	Sales (\$1,000)	Cumulative	
			Sales (\$1,000)	Percent of State total				Sales (\$1,000)	Percent of State total
Kentucky—Con.					Kentucky—Con.				
Douglass Hills -----	(X)	-	17 622 635	72.0	Hillview -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Graymoor-Devondale ▲ -----	(X)	-	17 622 635	72.0	Hurstbourne ▲ -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Taylor Mill -----	(X)	-	17 622 635	72.0	Independence -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Barbourville -----	(X)	(D)	(X)	(X)	Irvine -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Berea -----	(X)	(D)	(X)	(X)	Jenkins -----	(X)	(D)	(X)	(X)
					Lakeside Park -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Carrollton -----	(X)	(D)	(X)	(X)	Lancaster -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Central City -----	(X)	(D)	(X)	(X)	Lawrenceburg -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Cumberland -----	(X)	(D)	(X)	(X)	Ludlow -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Dawson Springs -----	(X)	(D)	(X)	(X)	Mount Sterling -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Dayton -----	(X)	(D)	(X)	(X)	Newburg ▲ -----	(X)	(D)	(X)	(X)
					Nicholsville -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Edgewood -----	(X)	(D)	(X)	(X)	Paris -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Flatwoods -----	(X)	(D)	(X)	(X)	Pineville -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Frankfort -----	(X)	(D)	(X)	(X)	Providence -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Fulton -----	(X)	(D)	(X)	(X)	Russell -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Georgetown -----	(X)	(D)	(X)	(X)	Southgate -----	(X)	(D)	(X)	(X)
					Springfield -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Greenville -----	(X)	(D)	(X)	(X)	Stanton -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Harlan -----	(X)	(D)	(X)	(X)	Villa Hills -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Hartford -----	(X)	(D)	(X)	(X)	Vine Grove -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Hickman -----	(X)	(D)	(X)	(X)	Williamsburg -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Highland Heights -----	(X)	(D)	(X)	(X)	Williamstown -----	(X)	(D)	(X)	(X)
					Wilmore -----	(X)	(D)	(X)	(X)

¹Places with suppressed sales (if applicable) are listed at end of table rather than by rank to avoid disclosing data for individual companies.

Table 11. Counties Ranked by Volume of Sales: 1987

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Geographic area	Rank ¹	Sales (\$1,000)	Cumulative		Geographic area	Rank ¹	Sales (\$1,000)	Cumulative	
			Sales (\$1,000)	Percent of State total				Sales (\$1,000)	Percent of State total
Kentucky -----	(X)	24 461 488	24 481 488	100.0	Kentucky—Con.				
Jefferson -----	1	10 361 615	10 381 615	42.4	Letcher -----	41	61 812	22 734 256	92.9
Fayette -----	2	3 083 367	13 444 982	55.0	Clark -----	42	57 569	22 791 845	93.2
Warren -----	3	1 099 353	14 544 335	59.5	Woodford -----	43	54 019	22 845 864	93.4
McCracken -----	4	778 556	15 322 891	62.6	Taylor -----	44	53 573	22 899 437	93.8
Kenton -----	5	753 755	16 076 646	65.7	Grant -----	45	51 116	22 950 553	93.8
Daviess -----	8	531 262	16 607 908	67.9	Fulton -----	48	50 068	23 000 821	94.0
Boone -----	7	526 632	17 134 540	70.0	Knox -----	47	48 160	23 048 781	94.2
Muhlenberg -----	8	453 729	17 588 269	71.9	Oldham -----	48	47 749	23 096 530	94.4
Henderson -----	9	434 519	18 022 788	73.7	Hart -----	49	43 088	23 139 818	94.8
Laurel -----	10	346 387	18 369 155	75.1	Washington -----	50	43 043	23 182 881	94.8
Christian -----	11	299 000	18 668 155	78.3	Livingston -----	51	42 068	23 224 727	94.9
Boyd -----	12	294 068	18 962 223	77.5	Fleming -----	52	41 135	23 265 882	95.1
Pike -----	13	277 886	19 240 109	78.7	Union -----	53	38 760	23 304 822	95.3
Madison -----	14	236 083	19 476 192	79.6	Marshall -----	54	37 396	23 342 018	95.4
Jessamine -----	15	209 566	19 685 778	80.5	Carroll -----	55	35 853	23 377 871	95.8
Floyd -----	18	198 748	19 884 528	81.3	Breathitt -----	56	35 332	23 413 203	95.7
Pulaski -----	17	180 223	20 064 749	82.0	Rowan -----	57	34 748	23 447 951	95.9
Calloway -----	18	176 789	20 241 538	82.7	Lawrence -----	58	32 929	23 480 880	96.0
Montgomery -----	19	175 110	20 416 648	83.5	Todd -----	59	28 332	23 509 212	96.1
Hopkins -----	20	169 411	20 586 059	84.2	Ohio -----	60	27 445	23 536 857	96.2
Campbell -----	21	165 914	20 751 973	84.8	Mercer -----	61	27 325	23 563 982	96.3
Bourbon -----	22	160 445	20 912 418	85.5	McLean -----	62	28 529	23 590 511	96.4
Perry -----	23	150 250	21 062 668	86.1	Marion -----	63	24 432	23 614 943	96.5
Whitley -----	24	136 573	21 199 241	86.7	Bullitt -----	64	23 435	23 638 378	96.8
Graves -----	25	138 184	21 335 435	87.2	Crittenden -----	65	23 293	23 661 671	96.7
Franklin -----	28	131 472	21 466 907	87.8	Harrison -----	66	22 985	23 684 656	96.8
Hardin -----	27	115 388	21 582 293	88.2	Adair -----	67	21 575	23 706 231	96.9
Shelby -----	28	111 825	21 694 118	88.7	Breckinridge -----	88	21 122	23 727 353	97.0
Harlan -----	29	110 887	21 804 985	89.1	Lee -----	69	20 691	23 748 044	97.1
Barren -----	30	108 305	21 913 290	89.8	Wayne -----	70	20 363	23 768 407	97.2
Bell -----	31	99 866	22 013 256	90.0	Hickman -----	71	19 521	23 787 928	97.2
Mason -----	32	95 793	22 109 049	90.4	Estill -----	72	18 961	23 806 889	97.3
Simpson -----	33	81 105	22 190 154	90.7	Green -----	73	17 781	23 824 670	97.4
Nelson -----	34	78 882	22 269 036	91.0	Greenup -----	74	17 779	23 842 449	97.5
Scott -----	35	72 095	22 341 131	91.3	Monroe -----	75	17 118	23 859 565	97.5
Johnson -----	38	68 419	22 409 550	91.8	Carter -----	78	17 038	23 876 801	97.8
Logan -----	37	66 787	22 476 317	91.9	Clay -----	77	18 853	23 893 454	97.7
Henry -----	38	66 568	22 542 885	92.2	Knott -----	78	18 797	23 910 251	97.7
Boyle -----	39	65 611	22 608 496	92.4	Butler -----	79	18 272	23 926 523	97.8
Grayson -----	40	63 848	22 672 344	92.7	Metcalfe -----	80	14 111	23 940 634	97.9

See footnotes at end of table.

Table 11. Counties Ranked by Volume of Sales: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

Geographic area	Rank ¹	Sales (\$1,000)	Cumulative		Geographic eree	Rank ¹	Sales (\$1,000)	Cumulative	
			Sales (\$1,000)	Percent of State total				Sales (\$1,000)	Percent of State total
Kentucky—Con.					Kentucky—Con.				
Gelletin -----	81	13 752	23 954 386	97.9	Owen -----	101	5 836	24 153 667	98.7
Clinton -----	82	13 351	23 967 737	98.0	Anderson -----	102	4 852	24 158 519	98.8
Caldwell -----	83	12 984	23 980 721	98.0	Brecken -----	103	4 422	24 162 941	98.8
Martin -----	84	12 350	23 993 071	98.1	Megoffin -----	104	4 046	24 166 987	98.8
Larue -----	85	12 233	24 005 304	98.1	Beth -----	105	4 016	24 171 003	98.8
Russell -----	86	11 733	24 017 037	98.2	Powell -----	106	3 535	24 174 538	98.8
McCreery -----	87	11 709	24 028 746	98.2	Hancock -----	107	3 280	24 177 818	98.8
Allen -----	88	11 356	24 040 102	98.3	Nicholes -----	108	3 118	24 180 936	98.9
Morgen -----	89	10 849	24 050 951	98.3	Cumberland -----	109	2 985	24 183 921	98.9
Rockcastle -----	90	10 834	24 061 785	98.4	Spencer -----	110	2 734	24 186 655	98.9
Lewis -----	91	10 748	24 072 533	98.4	Wolfe -----	111	1 408	24 188 063	98.9
Lincoln -----	92	10 704	24 083 237	98.5	Trimble -----	(X)	-	24 188 063	98.9
Meede -----	93	9 904	24 093 141	98.5	Edmonson -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Bellard -----	94	9 883	24 103 024	98.5	Elliott -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Casey -----	95	9 767	24 112 791	98.6	Leslie -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Garrard -----	96	9 710	24 122 501	98.6	Lyon -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Jackson -----	97	7 174	24 129 675	98.6	Menifee -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Carlisle -----	98	6 207	24 135 882	98.7	Owsley -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Pendleton -----	99	6 055	24 141 937	98.7	Robertson -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Trigg -----	100	5 894	24 147 831	98.7	Webster -----	(X)	(D)	(X)	(X)

¹Counties with suppressed sales (if applicable) are listed at end of table rather than by rank to avoid disclosing data for individual companies.

APPENDIX A.

General Explanation

CENSUS COVERAGE AND METHODOLOGY

Structure and method of enumeration—All wholesale firms that had at least one quarter of payroll in 1987 were included in the census of wholesale trade and were mailed either a regular census form or a short form designed to collect basic data and classification information only. The coverage and the method of obtaining census information from each follow:

1. Large companies, i.e., all multiunit firms and all single unit firms above the payroll size cutoff established to separate large from small employers, and a 10-percent sample of the small employers were mailed the appropriate 1987 Census of Distributive Trades establishment report forms. Although the payroll cutoff varied by kind of business, small employers generally included firms with one to three employees and represented about 10 percent of total wholesale sales. For the large companies, a report of company organization is conducted periodically to identify firms which operated establishments at more than one location and to obtain information on payroll and mid-March employment at each location. The 1986 Report of Company Organization was used as a coverage check in the census. In the census mailing package containing the appropriate 1987 questionnaires, multiestablishment firms also were sent a form to use in updating the list of establishments with those opened since 1986.
2. Small companies other than those included in the 10-percent sample described above were mailed the short forms, which did not include questions on sales by commodity lines and employment by principal activity.

Method of classifying kinds of business—Establishments receiving the regular census forms were classified on the basis of their answers to questions on sales by commodity lines and other inquiries. Those that received short forms were classified on the basis of their self-designation and answers to other inquiries.

COMPARABILITY OF THE 1982 AND 1987 CENSUSES

The 1982 and 1987 censuses were conducted under similar conditions and procedures except for the following:

Classifications—In 1982, classifications were based on the 1972 Standard Industrial Classification (SIC) Manual and its 1977 Supplement. For 1987, classifications are based on the 1987 SIC Manual.¹ There are major revisions to the SIC structure for 1987 which limit the comparability of data between the 1982 and 1987 censuses. The kinds of business involving the most significant changes for wholesale trade are within SIC major groups 501, 503, 504, 506, 508, 509, 513, 515, 516, and 519. These changes are described in detail in the "Kind-of-Business Classifications" section below and in appendix H.

It was not possible to retabulate 1982 data based on the revised 1987 classifications for comparative purposes since, in many cases, the necessary information was not available for assigning the new 1987 classifications to the 1982 records. However, 1987 census records were assigned both a 1987 and 1982 census classification. Census data for 1987 are presented based on the 1987 classifications for all geographic areas included in this publication (see "Geographic Areas Covered" in the Introduction). In addition, data for the United States and each State are presented for both 1987 and 1982 based on the 1972 classifications in tables 3 and 4 of this publication.

Geographic areas—The boundaries of a number of areas for which data are shown in the 1987 census are not the same as in the 1982 census because of annexations; other boundary changes; and redefinitions of previously defined standard metropolitan statistical areas (SMSA's) and standard consolidated statistical areas (SCSA's) into metropolitan statistical areas (MSA's), primary metropolitan statistical areas (PMSA's), and consolidated metropolitan statistical areas (CMSA's).²

Establishments—In 1982 and prior censuses, the count of establishments (defined below) represented the number

¹Standard Industrial Classification Manual: 1987. For sale by Superintendent of Documents, U.S. Government Printing Office, Washington, DC 20402. Stock No. 041-001-00314-2.

²Newly defined metropolitan statistical areas (MSA's) and also certain terminology changes were announced by the Office of Management and Budget (OMB) effective June 30, 1983. The previous term "standard metropolitan statistical area" was shortened to metropolitan statistical area. If an area has more than 1 million population and meets certain other specified requirements, it now is termed a "consolidated metropolitan statistical area" (CMSA) and consists of major components recognized as "primary metropolitan statistical areas" (PMSA's). Many of these PMSA's were formerly recognized as SMSA's and the majority were also included in standard consolidated statistical areas defined by OMB beginning in 1975, each of which consisted of two or more closely associated SMSA's. Metropolitan areas not included in CMSA's are designated simply as metropolitan statistical areas (MSA's).

in business at the end of the year. For 1987, the count of establishments in this publication represents those in business at any time during 1987.

A comparison of the number of establishments in business at the end of the year versus the number active any time during the year for the State as a whole is presented in appendix G.

EXPLANATION OF TERMS

Establishments—An establishment is a single physical location at which business is conducted. It is not necessarily identical with a company or enterprise, which may consist of one establishment or more. Census of wholesale trade figures represent a summary of reports for individual establishments rather than companies. For cases where a census report was received, separate information was obtained for each location where business was conducted. When administrative records of other Federal agencies were used instead of a census report, no information was available on the number of locations operated. Estimates of this number were derived from a sample and will be provided in the wholesale trade report, Miscellaneous Subjects (WC87-S-4). Each wholesale establishment was tabulated according to the physical location at which the business was conducted. The count of establishments in this publication represents the number in business at any time during the year.

When two activities or more were carried on at a single location under a single ownership, all activities generally were grouped together as a single establishment. The entire establishment was classified on the basis of its major activity and all data for it were included in that classification. However, when distinct and separate economic activities (for which different industry classification codes were appropriate) were conducted under the same ownership at a single location, and when conditions prescribed by the SIC manual for recognizing the existence of more than one establishment were met, separate establishment reports for each of the different activities were obtained in the census.

Firms—A firm is a business organization or entity consisting of one domestic establishment (location) or more under common ownership or control. All establishments of subsidiary firms are included as part of the owning or controlling firm. For the economic censuses, the terms "firm" and "company" are synonymous.

Sales—Sales include merchandise sold for cash or credit at wholesale and retail by establishments primarily engaged in wholesale trade; receipts from rental or leasing of vehicles, equipment, instruments, tools, etc.; receipts for delivery, installation, maintenance, repair, alteration, storage, and other services; and gasoline, liquor, tobacco, and other excise taxes which are paid by the manufacturer and passed on to the wholesaler.

Sales are net after deductions for refunds and allowances for merchandise returned by customers. Trade-in allowances are not deducted from total sales. Total sales do not include carrying or other credit charges; sales (or other) taxes collected from customers and forwarded to taxing authorities; and nonoperating income from such sources as investments, rental or sale of real estate, etc.

Sales in this report do not include wholesale sales made by manufacturers, retailers, service establishments, or other businesses whose primary activity is other than wholesale trade. They do include receipts other than from the sale of merchandise at wholesale, e.g., service receipts, retail sales, etc., by establishments primarily engaged in wholesale trade.

Sales figures include sales of all establishments in business at any time during the year. Sales shown for agents and brokers represented the value of the goods involved in the transactions rather than the commissions received or earnings.

Annual payroll—Payroll includes all forms of compensation such as salaries, wages, commissions, bonuses, vacation allowances, sick-leave pay, and the value of payments in kind (e.g., free meals and lodgings) paid during the year to all employees. For corporations, it includes amounts paid to officers and executives; for unincorporated businesses, it does not include profit or other compensation of proprietors or partners. Payroll is reported before deductions for social security, income tax, insurance, union dues, etc. This definition of payroll is the same as that used by the IRS on form 941.

First quarter payroll—This item consists of payroll, as defined above, paid to persons employed at any time during the quarter January to March 1987.

Paid employees for pay period including March 12—Paid employees consist of the full-time and part-time employees, including salaried officers and executives of corporations, who were on the payroll in the pay period including March 12. Included are employees on paid sick leave, paid holidays, and paid vacations; not included are proprietors and partners of unincorporated businesses. The definition of paid employees is the same as that used on IRS form 941.

1987 and 1986 inventories—Inventories consist of stocks of merchandise for sale at the end of 1987 and 1986. They were reported on an ownership basis; all merchandise owned by reporting establishments is included, even though some may be held by others for sale on consignment. Goods held by the reporting establishment, but owned by others, are not included. Data for 1987 and 1986 inventories LIFO composition will be published in the 1987 Census of Wholesale Trade Miscellaneous Subjects report (WC87-S-4).

Operating expenses—Operating expenses include payroll as well as overhead expenses of the establishment. They do not include the cost of goods sold or income or excise taxes, or withdrawals by proprietors or partners of unincorporated businesses.

Auxiliary establishments—Each company included in the census was asked to identify and report separately those auxiliary locations whose primary functions were to manage, administer, service, or support the activities of the other establishments of the company. Data in this report do not include auxiliary establishments. Data for auxiliaries are presented for more detailed industry breakdowns in a subsequent report issued as part of the 1987 Enterprise Statistics reports.

KIND-OF-BUSINESS CLASSIFICATIONS

Wholesale trade, major groups 50 and 51 in the 1987 SIC manual, includes establishments primarily engaged in selling merchandise to retailers; to industrial, commercial, institutional, farm, or professional business users; or to other wholesalers; or acting as agents or brokers in buying merchandise for or selling merchandise to such persons or companies.

The principal types of establishments included are:

1. Merchant wholesalers who take title to the goods they sell, such as wholesale merchants or jobbers, industrial distributors, voluntary group wholesalers, drop shippers, retailer cooperative warehouses, terminal elevators, and cooperative buying associations.
2. Manufacturers' sales branches and sales offices (but not retail stores) maintained by manufacturing or mining enterprises apart from their plants or mines for the purpose or marketing their products.
3. Agents, brokers, and commission merchants who buy or sell products owned by others on a commission or agency basis.

Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of used products are classified on the basis of the product sold. Establishments primarily engaged in selling merchandise to contractors are included in wholesale trade, with the exception of lumber yards and paint, glass, and wallpaper stores. These exceptions are classified in retail trade if they sell to the general public, even if a higher proportion of their sales is made to contractors.

Establishments covered by the census were assigned kind-of-business classifications according to the industry classifications defined in the 1972 and 1987 SIC Manuals. Establishments were classified into 1972 SIC based kinds-of-business that were detailed enough to provide a direct conversion to a 1987 SIC based kind of business. Each establishment, therefore, has both a 1972 and a 1987 SIC based kind of business which greatly simplifies tabulations

of bridge tables and comparison tables in this publication. All other State tables and all substate geographic tables use the 1987 SIC based classifications.

Kind-of-business classifications are not interchangeable with commodity classifications, because most businesses sell several kinds of commodities. The kind-of-business code assigned generally reflects either the individual commodity or the commodity group which is the primary source of the establishment's receipts, or some mixture of commodities which characterizes the establishment's business. Thus, the classification of establishments by kind of business does not make it possible to determine either the number of establishments handling a particular commodity or the sales of that commodity. For example, the groceries and related products classification excludes establishments selling food if the sale of food is not the primary source of receipts; moreover, even though establishments are classified as groceries and related products, some of their receipts may be derived from the sale of nonfood products. Information on the extent to which commodities are handled by different kinds of business is available in the 1987 Census of Wholesale Trade report, Commodity Line Sales (WC87-S-3). Descriptions of the 1987 Census of Wholesale Trade kind-of-business classifications follow:

Durable Goods (SIC Major Group 50)

This major group includes establishments primarily engaged in the wholesale distribution of durable goods.

Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies (SIC 501)

Automobiles and other motor vehicles (SIC 5012)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of new and used passenger automobiles, trucks, trailers, and other motor vehicles, including motorcycles, motor homes, and snowmobiles. Automobile distributors primarily engaged in selling at retail to individual customers for personal use, and also selling a limited amount of new and used passenger automobiles and trucks at wholesale, are classified in Retail Trade, Industry 5511.

SIC 5012 is subdivided in some tables into—

1. Automobiles and motorcycles
2. Buses and recreational vehicles
3. Light trucks (14,000 lb or less)
4. Medium and heavy trucks (Over 14,000 lb)

Motor vehicle supplies and new parts (SIC 5013)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of motor vehicle supplies, accessories, tools, and equipment; and new motor vehicle parts.

SIC 5013 is subdivided in some tables into—

1. Motor vehicle supplies and new parts—warehouse distributors

- a. Motor vehicle supplies and new parts—warehouse distributors (without machine shop).
- b. Motor vehicle supplies and new parts—warehouse distributors (with machine shop).
- 2. Motor vehicle supplies and new parts—jobbers
 - a. Motor vehicle supplies and new parts—jobbers (without machine shop).
 - b. Motor vehicle supplies and new parts—jobbers (with machine shop).
- 3. Petroleum products marketing equipment

Tires and tubes (SIC 5014)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of tires and tubes for passenger and commercial vehicles.

Motor vehicle parts, used (SIC 5015)—Establishments primarily engaged in the distribution at wholesale or retail of used motor vehicle parts. This industry includes establishments primarily engaged in dismantling motor vehicles for the purpose of selling parts. Establishments primarily engaged in dismantling motor vehicles for scrap are classified in Industry 5093.

Furniture and homefurnishings (SIC 502)

Furniture (SIC 5021)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of furniture, including bed-springs, mattresses, and other household furniture; office furniture; and furniture for public parks and buildings. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of partitions, shelving, lockers, and store fixtures are classified in Industry 5046.

SIC 5021 is subdivided in some tables into—

- 1. Household and lawn furniture.
- 2. Office and business furniture.

Homefurnishings (SIC 5023)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of homefurnishings and housewares, including antiques; china; glassware and earthenware; lamps (including electric), curtains and draperies; linens and towels; and carpets, linoleum, and all other types of hard and soft surface floor coverings. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of other electrical household goods are classified in Industry 5064, and those distributing precious metal flatware are classified in Industry 5094.

SIC 5023 is subdivided in some tables into—

- 1. Household china, glassware, and crockery.
- 2. Linens, domestics, draperies and curtains.
- 3. Floor coverings.
- 4. Other homefurnishings.

Lumber and other construction materials (SIC 503)

Lumber, plywood, millwork and wood panels (SIC 5031)—Establishments, with or without yards, primarily engaged in the wholesale distribution of rough, dressed, and finished lumber (but not timber); plywood; reconstituted wood fiber products; doors and windows and their frames (all materials); wood fencing; and other wood or metal millwork.

SIC 5031 is subdivided in some tables into—

- 1. Lumber—without yard.
- 2. Lumber—with yard.
- 3. Plywood, millwork, and wood panels

Brick, Stone, and Related Construction Materials (SIC 5032)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of stone, cement, lime construction sand, and gravel; brick (except refractory); asphalt and concrete mixtures; and concrete, stone, and structural clay products (other than refractories). Distributors of industrial sand and of refractory materials are classified in Industry 5085. Establishments primarily engaged in producing ready-mixed concrete are classified in Manufacturing, Industry 3273.

Roofing, Siding, and Insulation Materials (SIC 5033)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of roofing, siding (except wood), and insulation materials.

Construction materials, n.e.c. (SIC 5039)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of mobile homes and of construction materials, not elsewhere classified, including prefabricated buildings and glass. Establishments selling construction materials to the general public and known as retail in the trade are classified in Retail Trade, Industry 5211. Establishments primarily engaged in marketing heavy structural metal products are classified in Industry 5051.

SIC 5039 is subdivided in some tables into—

- 1. Flat glass and other construction glass.
- 2. Other construction materials.

Professional and Commercial Equipment and Supplies (SIC 504)

Photographic equipment and supplies (SIC 5043)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of photographic equipment and supplies. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of photocopy, microfilm, and similar equipment are classified in Industry 5044.

Office equipment (SIC 5044)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of office machines and related equipment, including photocopy and microfilm equipment and safes and vaults. These establishments frequently also sell office supplies. However, establishments primarily engaged in wholesaling most office supplies are classified in Industry Group 511. Establishments primarily engaged in wholesaling office furniture are classified in Industry Group 5021; and those wholesaling computers and peripheral equipment are classified in Industry 5045.

Computers and computer peripheral equipment and software (SIC 5045)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of computers, computer peripheral equipment, and computer software. These establishments frequently also may sell related supplies, but establishments primarily engaged in wholesaling supplies are classified according to the individual product (for example, computer paper in Industry 5112). Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of modems and other electronic communications equipment are classified in Industry 5065. Establishments primarily engaged in selling computers and computer peripheral equipment and software for other than business or professional use are classified in Retail Trade, Industry 5734.

SIC 5045 is subdivided in some tables into—

1. Computers and peripheral equipment (selling primarily to business customers).
2. Computer software (prepackaged, off-the-shelf).

Commercial Equipment, n.e.c. (SIC 5046)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of commercial and related machines and equipment, not elsewhere classified, such as commercial cooking and food service equipment; partitions, shelving, lockers, and store fixtures; electrical signs; and balances and scales, except laboratory.

SIC 5046 is subdivided in some tables into—

1. Restaurant and hotel equipment and supplies.
2. Store machines and equipment.

Medical, dental, and hospital equipment and supplies (SIC 5047)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of surgical and other medical instruments, apparatus, and equipment; dentist equipment; artificial limbs; operating room and hospital equipment; X-ray machines; and other electromedical equipment and apparatus used by physicians and in hospitals. Also included in this industry are establishments primarily engaged in the wholesale distribution of professional supplies used by medical and dental practitioners.

SIC 5047 is subdivided in some tables into—

1. Medical and hospital equipment
2. Dental supplies

Ophthalmic Goods (SIC 5048)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of professional equipment and goods used, prescribed, or sold by ophthalmologists, optometrists, and opticians, including ophthalmic frames, lenses, and sunglass lenses.

Professional equipment and supplies, n.e.c. (SIC 5049)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of professional equipment and supplies, not elsewhere classified, such as drafting instruments, laboratory equipment, and scientific instruments.

SIC 5049 is subdivided in some tables into—

1. Religious and school supplies.
2. Other professional equipment and supplies. Establishments primarily engaged in selling specialty lines of professional equipment and supplies not mentioned above, such as veterinarian equipment and supplies, drafting supplies, and scientific equipment.

Metals and minerals, except petroleum (SIC 505)

Metals service centers and offices (SIC 5051)—Establishments primarily engaged in marketing semifinished metal products; except precious metals. Establishments in this industry may operate with warehouses (metals service centers) or without warehouses (metal sales offices). Establishments primarily engaged in marketing precious metals are classified in Industry 5092.

SIC 5051 is subdivided in some tables into—

1. Ferrous metals service centers and sales offices.
 - a. Ferrous metals service centers.
 - b. Ferrous metals sales offices.
2. Nonferrous metals service centers and sales offices.

Coal and other minerals and ores (SIC 5052)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of coal and coke; copper, iron, lead, and other metallic ores, including precious metal ores; and crude nonmetallic minerals (including concentrates), except crude petroleum. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of nonmetallic minerals used in construction, such as sand and gravel, are classified in Industry 5032.

SIC 5052 is subdivided in some tables into—

1. Coal.
2. Other minerals and ores.

Electrical goods (SIC 506)

This industry group includes establishments primarily engaged in the wholesale distribution of electrical generating, distributing, and wiring equipment. It also includes household appliances, whether electrically, manually, or

mechanically powered. This industry group does not include electrical commercial and industrial machines, in which electricity does the work directly, e.g., heating, turning a shaft, or ionizing a substance, or electrically powered commercial and industrial machines which are classified in Industry Group 504 or 508.

Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials (SIC 5063)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of electrical power equipment for the generation, transmission, distribution, or control of electric energy; electrical construction materials for outside power transmission lines and for electrical systems and electric light fixtures and bulbs. Construction contractors primarily engaged in installing electrical systems and equipment from their own stock are classified in Construction, Industry 1731.

Electrical appliances, television and radio sets (SIC 5064)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of radio and television receiving sets, other household electronic sound or video equipment, self-contained air-conditioning room units, and household electrical appliances. Also included are establishments primarily engaged in the wholesale distribution of household nonelectronic laundry equipment and refrigerators and freezers.

Electronic parts and equipment, n.e.c. (SIC 5065)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of electronic parts and electronic communications equipment, not elsewhere classified, such as telephone and telegraph equipment; radio and television broadcasting and communications equipment; and intercommunications equipment. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of radio and television receiving sets, phonographs, and other household sound or video equipment are classified in Industry 5064.

Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies (SIC 507)

Hardware (SIC 5072)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of cutlery and general hardware, including hand saws; saw blades; brads, staples, and tacks; and bolts, nuts, rivets, and screws. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of nails, noninsulated wire, and screening are classified in Industry 5051.

Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) (SIC 5074)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of hydronic plumbing and heating equipment and supplies. Construction contractors primarily engaged in installing plumbing and heating equipment from their own stock are classified in Construction, Industry 1711.

Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies (SIC 5075)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of warm air heating and air-conditioning equipment and supplies. Construction contractors primarily engaged in installing warm air heating and air-conditioning equipment are classified in Construction, Industry 1711.

Refrigeration equipment and supplies (SIC 5078)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of refrigeration equipment and supplies. Construction contractors primarily engaged in installation of refrigeration equipment from their own stock are classified in Construction, Industry 1711.

Machinery, equipment, and supplies (SIC 508)

Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment (SIC 5082)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of construction or mining cranes, excavating machinery and equipment, power shovels, road construction and maintenance machinery, tractor-mounting equipment, and other specialized machinery and equipment used in the construction, mining, and logging industries. Establishments engaged in marketing oil well machinery and equipment are classified in Industry 5084.

Farm and garden machinery and equipment (SIC 5083)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of agricultural machinery and equipment for use in preparation and maintenance of the soil, the planting and harvesting of crops, and other operations and processes pertaining to work on the farm or the lawn or garden; and dairy and other livestock equipment.

SIC 5083 is subdivided in some tables into—

1. Farm machinery and equipment—farm dealers.
2. Farm machinery and equipment—wholesale distributors.
3. Lawn and garden machinery and equipment.

Industrial machinery and equipment (SIC 5084)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of industrial machinery and equipment, not elsewhere classified.

SIC 5084 is subdivided in some tables into—

1. Food-processing machinery, equipment, and parts.
2. General-purpose industrial machinery, equipment, and parts.
3. Metalworking machinery, equipment, and parts.
4. Materials handling equipment and parts.
5. Oil well, oil refinery, and pipeline machinery, equipment, and supplies.

6. Other industrial machinery, equipment, and parts. Establishments primarily engaged in selling special purpose industrial machinery not elsewhere classified, including printing machinery, woodworking machinery, shoemaking machinery, paper and paper products machinery, smelting and metal refining machinery and equipment, cigar and cigarette-making machinery, and similar special industry machinery.

Industrial supplies (SIC 5085)— Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of industrial supplies, not elsewhere classified.

SIC 5085 is subdivided in some tables into—

1. General-line industrial supplies.
2. Mechanical power transmission supplies.
3. Industrial valves and fittings.
4. Welding supplies.
5. Industrial containers and supplies.
6. Other industrial supplies—Establishments primarily engaged in selling a specialty line of industrial materials and supplies not elsewhere classified, such as abrasives, mechanical rubber goods, ropes, cordage, and industrial diamonds.

Service establishment equipment and supplies (SIC 5087)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of equipment and supplies for barber shops, beauty parlors, power laundries, drycleaning plants, upholsterers, undertakers, and related personal service establishments.

SIC 5087 is subdivided in some tables into—

1. Beauty and barber equipment and supplies.
2. Custodial (janitors') equipment and supplies.
3. Laundry and drycleaning equipment and supplies.
4. Other service establishment equipment and supplies—Establishments primarily engaged in selling a specialty line of service establishment supplies, such as upholsterers' equipment and supplies, seamstresses' supplies, tailors' supplies, undertakers' supplies, municipality equipment and supplies, and shoe repair supplies.

Transportation equipment and supplies, except motor vehicles (SIC 5088)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of transportation equipment and supplies. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of motor vehicles and motor vehicle parts are classified in Industry Group 501, and those distributing pleasure boats are classified in Industry 5091.

SIC 5088 is subdivided in some tables into—

1. Aircraft and aeronautical equipment and supplies.
2. Marine machinery, equipment, and supplies.

3. Other transportation equipment and supplies—Establishments primarily engaged in selling equipment and supplies used in the operation, maintenance, and repair of railroads, streetcars, buses, tramways, aerial hoists, and horsedrawn vehicles.

Miscellaneous durable goods (SIC 509)

Sporting and Recreational Goods and Supplies (SIC 5091)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of sporting goods and accessories; billiard and pool supplies; sporting firearms and ammunition; and marine pleasure craft, equipment and supplies. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of motor vehicles and trailers are classified in Industry 5012; those distributing self-propelled golf carts are classified in Industry 5088; and those distributing athletic apparel and footwear are classified in Industry Group 513.

Toys and hobby goods and supplies (SIC 5092)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of games, toys, hobby goods and supplies, and related goods, such as fireworks and playing cards.

Scrap and waste materials (SIC 5093)—Establishments primarily engaged in assembling, breaking up, sorting, and wholesale distribution of scrap and waste materials. This industry includes auto wreckers engaged in dismantling automobiles for scrap. However, those engaged in dismantling cars for the purpose of selling secondhand parts at retail are classified in Industry 5015.

SIC 5093 is subdivided in some tables into—

1. Iron and steel scrap processors and dealers.
 - a. Iron and steel scrap processors (using power processing equipment).
 - b. Iron and steel scrap dealers (not using power processing equipment).
2. Waste and secondary materials.

Jewelry, watches, precious stones, and precious metals. (SIC 5094)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of jewelry, precious stones and metals, costume jewelry, watches, clocks, silverware, and jewelers' findings. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of precious metal ores are classified in Industry 5052.

Durable goods, n.e.c. (SIC 5099)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of durable goods, not elsewhere classified, such as musical instruments and forest products, except lumber.

SIC 5099 is subdivided in some tables into—

1. Musical instruments and supplies.
2. Forest products, except lumber.

3. General merchandise—durable.
4. Other durable goods.

Nondurable Goods (SIC Major Group 51)

This major group includes establishments primarily engaged in the wholesale distribution of nondurable goods.

Paper and Paper Products (SIC 511)

Printing and writing paper (SIC 5111)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of printing and writing paper, including envelope paper; fine paper; and groundwood paper.

Stationery and office supplies (SIC 5112)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of stationery and office supplies, including computer and photocopy supplies, envelopes, typewriter paper, file cards and folders, pens, pencils, social stationery, and greeting cards.

Industrial and personal service paper (SIC 5113)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of wrapping and other coarse paper, paperboard, and converted paper and related disposable plastic products, such as bags, boxes, dishes, eating utensils, napkins, and shipping supplies.

Drugs, drugs proprietaries and druggists' sundries (SIC 512)

Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries (SIC 5122)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of prescription drugs, proprietary drugs, druggists' sundries, and toiletries. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of surgical, dental, and hospital equipment are classified in Industry 5047.

SIC 5122 is subdivided in some tables into—

1. General-line drugs—These are distinguished from specialty-line drug and toiletries wholesalers on the basis of their commodity-line mix. Drug wholesalers were classified as general line if they reported a substantial portion of their sales in "drugs and pharmaceuticals" and a combination of "proprietary (patent) medicines," "cosmetics," "perfumes," and "other toiletries and druggists' sundries."
2. Specialty-line pharmaceuticals, cosmetics, and toiletries.

Apparel, piece goods, and notions (SIC 513)

Piece goods, notions, and other dry goods (SIC 5131)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of piece goods or yard goods of natural or man-made fibers, notions (sewing and hair accessories, etc.),

and other dry goods. Converters who buy fabric goods (except knit goods) in the grey, have them finished on contract, and sell at wholesale are included here. Converters of knit goods are classified in Manufacturing, Industry Group 225. This industry does not include establishments primarily engaged in the wholesale distribution of homefurnishings which are classified in Industry 5023.

SIC 5131 is subdivided in some tables into—

1. Piece goods
 - a. Piece goods-jobbers
 - b. Piece goods-converters
2. Notions and other dry goods

Men's and boys' clothing and furnishings (SIC 5136)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of men's and boys' apparel and furnishings, sportswear, hosiery, underwear, nightwear, and work clothing.

Women's, children's, and infants' clothing and accessories (SIC 5137)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of women's, children's, and infants' clothing and accessories, including hosiery, lingerie, millinery, and furs.

Footwear (SIC 5139)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of footwear (including athletic) made of leather, rubber, and other materials.

Groceries and related products (SIC 514)

Groceries, general line (SIC 5141)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of a general line of groceries. Establishments primarily engaged in roasting coffee, blending tea, or grinding and packaging spices are classified in Manufacturing Major Group 20.

SIC 5141 is subdivided in some tables into—

1. Voluntary group wholesalers.
2. Retail cooperative wholesalers.
3. Other general line wholesalers.

Packaged frozen foods (SIC 5142)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of packaged quickfrozen vegetables, juices, meats, fish, poultry, pastries, and other "deep freeze" products. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of frozen dairy products are classified in Industry 5143, and those distributing frozen poultry, fish, and meat which are not packaged are classified in Industries 5144, 5146, and 5147, respectively.

Dairy products, Except Dried or Canned (SIC 5143)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of dairy products, such as butter, cheese, ice cream and ices, and fluid milk and cream. This industry

does not include establishments primarily engaged in pasteurizing and bottling milk, which are classified in Manufacturing, Industry Group 202. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of dried or canned dairy products are classified in Industry 5149.

Poultry and poultry products (SIC 5144)— Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of poultry and poultry products, except canned and packaged frozen products. This industry does not include establishments primarily engaged in the killing and dressing of poultry, which are classified in Manufacturing, Industry 2015. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of packaged frozen poultry are classified in Industry 5142, and those distributing canned poultry are classified in Industry 5149.

Confectionery (SIC 5145)— Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of confectionery and related products, such as candy, chewing gum, fountain fruits, salted or roasted nuts, popcorn, fountain syrups, and potato, corn, and similar chips.

Fish and seafoods (SIC 5146)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution (but not packaging) of fresh, cured, or frozen fish and seafoods, except canned or packaged frozen. The preparation of fresh or frozen packaged fish and other seafood, and the shucking and packing of fresh oysters in nonsealed containers, are classified in Manufacturing, Industry 2092. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of canned seafood are classified in Industry 5149, and those distributing packaged frozen foods are classified in Industry 5142.

Meats and meat products (SIC 5147)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of fresh, cured, and processed (but not canned) meats and lard. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of frozen packaged meats are classified in Industry 5142, and those distributing canned meats are classified in Industry 5149.

Fresh fruits and vegetables (SIC 5148)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of fresh fruits and vegetables.

Groceries and related products, n.e.c. (SIC 5149)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of groceries and related products, not elsewhere classified. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of soft drinks, and in bottling and distributing natural spring and mineral waters, are classified in this industry, but establishments primarily engaged in bottling soft drinks are classified in Manufacturing, Major Group 20. This industry does not include establishments primarily engaged in the wholesale distribution of farm-product raw materials classified in Industry Group 515, nor those distributing beer, wine, and distilled alcoholic beverages of Industry Group 518.

SIC 5149 is subdivided in some tables into—

1. Coffee, tea, and spices.
2. Bread and baked goods.
3. Soft drinks.
4. Canned goods.
5. Food and beverage basic materials.
6. Other grocery specialties.

Farm-product raw materials (SIC 515)

Grain and field beans (SIC 5153)—Establishments primarily engaged in buying and/or marketing grain (such as corn, wheat, oats, barley, and unpolished rice); dry beans, soybeans, and other inedible beans. Country grain elevators primarily engaged in buying or receiving grain from farmers are included, as well as terminal elevators and other merchants marketing grain. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of field and garden seeds are classified in Industry 5191.

Livestock (SIC 5154)—Establishments primarily engaged in buying and/or marketing cattle, hogs, sheep, and goats. This industry also includes the operation of livestock auction markets.

Farm-product raw materials, n.e.c. (SIC 5159)—Establishments primarily engaged in buying and/or marketing farm products, not elsewhere classified. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of milk are classified in Industry 5143, and those distributing live poultry are classified in Industry 5144.

SIC 5159 is subdivided in some tables into—

1. Hides, skins, and pelts.
2. Leaf tobacco.
3. Wool, wool tops, and mohair.
4. Cotton.
5. Other farm-product raw materials.

Chemicals and allied products (SIC 516)

Plastics materials and basic forms and shapes (SIC 5162)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of plastics materials, and of unsupported plastics film, sheets, sheeting, rods, tubes, and other basic forms and shapes.

Chemicals and allied products, n.e.c. (SIC 5169)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of chemicals and allied products, not elsewhere classified, such as acids, industrial and heavy chemicals, dyestuffs, industrial salts, rosin, and turpentine.

Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of ammunition are classified in Industry Group 509; those distributing agricultural chemicals and pesticides are classified in Industry 5191; those distributing drugs are classified in Industry 5122; and those distributing pigments, paints, and varnishes are classified in Industry 5198.

SIC 5169 is subdivided in some tables into—

1. Industrial gases, except LP.
2. Other chemicals and allied products.

Petroleum and petroleum products (SIC 517)

Petroleum bulk stations and terminals (SIC 5171)—Establishments primarily engaged in the wholesaling of crude petroleum and petroleum products, including liquefied petroleum gas, from bulk liquid storage facilities.

SIC 5171 is subdivided in some tables into—

1. Petroleum bulk stations and terminals, except LP.
 - a. Petroleum bulk stations, except LP
 - b. Petroleum bulk terminals, except LP.
2. Liquefied petroleum gas bulk stations and terminals.

Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals (SIC 5172)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of petroleum and petroleum products, except those with bulk liquid storage facilities. Included are packaged and bottled petroleum products distributors, truck jobbers, and others marketing petroleum and its products at wholesale, but without bulk liquid storage facilities.

Beer, wine and distilled alcoholic beverages (SIC 518)

Beer and ale (SIC 5181)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of beer, ale, porter, and other fermented malt beverages.

Wine and distilled alcoholic beverages (SIC 5182)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of distilled spirits, including neutral spirits and ethyl alcohol used in blended wines and distilled liquors.

SIC 5182 is subdivided in some tables into—

1. Wine and distilled spirits—licensed operation.
2. Wine and distilled spirits—State operated.

Miscellaneous nondurable goods (SIC 519)

Farm supplies (SIC 5191)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of animal feeds, fertilizers, agricultural chemicals, pesticides, seeds, and

other farm supplies, except grains. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of pet food are classified in Industry 5149, and those distributing pet supplies are classified in Industry 5199.

SIC 5191 is subdivided in some tables into—

1. Farm supplies—farm dealers.
2. Farm supplies—wholesale distributors.

Books, periodicals, and newspapers (SIC 5192)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of books, periodicals, and newspapers.

Flowers, nursery stock, and florists' supplies (SIC 5193)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of flowers, nursery stock, and florists' supplies.

Tobacco and tobacco products (SIC 5194)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of tobacco and its products. Leaf tobacco wholesalers are classified in Industry 5159, and establishments primarily engaged in stemming and redrying tobacco are classified in Manufacturing, Industry 2141.

Paints, varnishes, and supplies (SIC 5198)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of paints, varnishes, wallpaper, and supplies. Establishments selling to the general public and known as retail in the trade are classified in Retail Trade, Industry 5231.

Nondurable goods, n.e.c. (SIC 5199)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of nondurable goods, not elsewhere classified, such as art goods, industrial yarns, textile bags, and bagging and burlap.

SIC 5199 is subdivided in some tables into—

1. Art goods.
2. General merchandise-nondurable.
3. Textile bags and bagging.
4. Specialty advertising (sale of merchandise).
5. Other nondurable goods.

TYPE-OF-OPERATION CLASSIFICATIONS

In addition to being classified by kind of business, each wholesale establishment was classified for the census by type of operation according to the ownership of the business, ownership of the goods sold, or character of the principal transactions. Establishments in wholesale trade are grouped into the following three major types of operation and related subgroups:

Merchant wholesalers—Establishments primarily engaged in buying and selling merchandise on their own account. Included here are such types of establishments as wholesale merchants or jobbers, industrial distributors, voluntary group wholesalers, importers, exporters, cash and carry wholesalers, retailer cooperative warehouses, terminal and country grain elevators, farm products assemblers, wholesale cooperative associations, and petroleum bulk plants and terminals operated by nonrefining companies.

Wholesale distributors and jobbers—Establishments primarily engaged in buying and selling merchandise in the domestic market not manufactured by the parent company.

Importers—Establishments buying and selling goods at wholesale on their own account, whose principal source of purchases was foreign.

Exporters—Establishments primarily engaged in purchasing goods in the United States and selling them to foreign customers.

Terminal grain elevators—Grain elevators primarily engaged in buying and selling grain received from country grain elevators and grain marketing establishments. They have sizable space for grain storage, and products are received primarily by rail or barge rather than by truck.

Country grain elevators—Grain elevators, cooperative or other, buying and receiving grain directly from farmers by truck and selling at wholesale.

Assemblers of farm products, except country grain elevators—Establishments primarily engaged in purchasing directly from farmers and assembling and marketing farm products at wholesale.

Manufacturers' sales branches and offices—Establishments maintained by manufacturing, refining, and mining companies apart from their plants or mines for marketing their products at wholesale. Branch stores selling to household consumers and individual users are classified in

retail trade. Sales branches and sales offices located at plants and at administrative offices are included when separate records are available. In some tables, data are shown separately for manufacturers' sales branches and for sales offices. These two types of establishments differ in that sales offices do not carry stocks of merchandise for delivery to customers.

Agents, brokers, and commission merchants—Establishments whose operators are in business for themselves and are primarily engaged in selling or buying goods for others. Included here are such types of operations as auction companies, import agents, export agents, selling agents, merchandise brokers, and commission merchants. "Sales" as shown in census publications for agents, brokers, and commission merchants represent the gross sales (or purchase) value of the goods in the transactions negotiated.

Auction companies—Wholesale establishments primarily engaged in selling merchandise on an agency basis by auction.

Import agents—Merchandise agents and brokers in the domestic market buying merchandise from or selling merchandise for foreign firms.

Export agents—Merchandise agents and brokers in the domestic market selling to or buying for foreign customers.

Manufacturers' agents—Wholesale establishments in the domestic market selling for a limited number of manufacturers on a continuing agency basis.

Brokers (representing buyers or sellers)—Wholesale establishments primarily engaged in selling or buying merchandise in the domestic market on a brokerage basis but not receiving the goods on consignment.

Commission merchants—Wholesale establishments operating in the domestic market receiving goods for sale on consignment.



APPENDIX B. General Questions



U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
BUREAU OF THE CENSUS

1987 CENSUS OF DISTRIBUTIVE TRADES

OMB APPROVAL NO. 0807-0629 EXPIRES 06/89

NOTICE — Response to this inquiry is required by law (title 13, U.S. Code). By the same law, your report to the Census Bureau is confidential. It may be seen only by sworn Census employees and may be used only for statistical purposes. The law also provides that copies retained in your files are immune from legal process.

Please complete this form and RETURN TO

BUREAU OF THE CENSUS
1201 East Tenth Street
Jeffersonville, IN 47134

DUE DATE: FEBRUARY 15, 1988

If filing by the due date causes an undue burden, a time extension request should be sent to the above address; please include your 11-digit Census File Number (CFN).

NOTE — Please read the accompanying instructions before answering the questions.

In correspondence pertaining to this report, please refer to this Census File Number (CFN)

Employer Identification (EI) Number

Please correct errors in name, address, and ZIP Code. ENTER street and number if not shown.

Item 1 — EMPLOYER IDENTIFICATION NUMBER

is the Employer Identification (EI) Number shown in the label the SAME as that used for this establishment on its latest 1987 Employer's Quarterly Federal Tax Return, Treasury Form 941?

- 094 1 ☐ YES
3 ☐ NO — Enter current EI No. _____ (9 digits)

Item 2 — PHYSICAL LOCATION OF ESTABLISHMENT

Answer items a, b, c, and d

NOTE: P.O. boxes or rural routes are not physical locations.

- a. ☐ Same as shown in mailing label. If different, indicate change. ☒

NUMBER AND STREET

CITY, TOWN, VILLAGE, ETC.

STATE

ZIP CODE

- b. Is this establishment physically located inside the legal boundaries of the city, town, village, etc.?

- 098 1 ☐ YES 3 ☐ No legal boundaries
2 ☐ NO 4 ☐ Don't know

- c. Type of municipality where physically located

- 099 1 ☐ City, village, or borough 3 ☐ Other or don't know
2 ☐ Town or township

- d. Name of county where physically located

Item 3 — OPERATIONAL STATUS

Number of months

- a. How many months during 1987 did this firm or organization actively operate this establishment? 002

- b. Mark (X) the ONE box which best describes this establishment at the end of 1987.

Figures only

- 001 1 ☐ In operation
2 ☐ Temporarily or seasonally inactive
3 ☐ Ceased operation — Give date _____
4 ☐ Sold or leased to another operator — Give date at right AND enter name, etc., below ☒

NAME OF NEW OWNER OR OPERATOR

NUMBER AND STREET

CITY

STATE

ZIP CODE

Item 4 — ORGANIZATIONAL STATUS — Mark (X) the ONE box which best describes this establishment during 1987.

- 003 1 ☐ Individual proprietorship 3 ☐ Corporation (Do not mark if any form of cooperative association.)
2 ☐ Partnership
3 ☐ Cooperative association (taxable) 4 ☐ Cooperative association (tax-exempt)
4 ☐ Governmental — Specify ☒

Item 5 — INVENTORIES

- a. Did you have inventories at the end of 1986 or 1987?

- 110 1 ☐ YES — Complete the remainder of the item 3 ☐ NO — SKIP to item 6

- b. Are inventories of this establishment subject to the last-in, first-out (LIFO) method of valuation?

- 120 1 ☐ YES — Use the sum of the LIFO amount plus the LIFO reserve for items c and d(2) 3 ☐ NO — Complete only line c

End of 1987 End of 1986
Mil. Thou. Dol. Mil. Thou. Dol.

- a. Total inventories 046
b. LIFO users report the following for line 101:
(1) Amount not subject to LIFO costing 111
(2) Amount subject to LIFO costing (gross) 113
c. Report the following applicable to line d(2):
(1) Amount of the LIFO reserve 114
(2) LIFO value of the line d(2) (net) 124

NOTE — The sum of lines d(1), e(1), and e(2) should equal line c.

HOW TO REPORT DOLLAR FIGURES

Value figures may be reported in dollars or rounded to thousands. Example: If a figure is \$1,128,628, report either

Mil- lions (000)	Thou- sands (000)	Dol- lars (000)
1	128	628
1	128	628

• PREFERRED Acceptable

Item 6 — DOLLAR VOLUME OF BUSINESS IN 1987

- a. Sales of merchandise and other operating receipts (including the gross selling value of business conducted for the account of others)

Mil. Thou. Dol.

010

- b. Did this establishment sell merchandise for the account of others on a commission or brokerage basis?

100

3 ☐ YES — Go to c
1 ☐ NO — SKIP to a

- c. Gross selling value of business conducted on a commission or brokerage basis for the account of others (include in item 6a)

Mil. Thou. Dol.

101

- d. Dollar volume of commissions or brokerage received on transactions reported in item 6c

102

NOTE — If this is the only establishment of this firm skip to item 7.

- e. What percentage of the products sold by this establishment did your company (including firms under common ownership or control) manufacture or mine in the United States?

103

Percent

- f. Dollar volume of transfers (billings) to other establishments within your company (DO NOT include in item 6a)

Mil. Thou. Dol.

105

Item 7 — PAYROLL AND EMPLOYMENT

- a. Payroll in 1987, before deductions

Mil. Thou. Dol.

030

- (1) Total ANNUAL payroll

031

- (2) FIRST QUARTER payroll (Jan.—Mar.)

032

- b. Employment in 1987

033

Number of paid employees for the pay period including March 12, 1987 (include both full- and part-time employees)

Item 8 — EMPLOYMENT BY PRINCIPAL ACTIVITY

Number

Report the approximate number of employees at this establishment according to their principal activity during the pay period including March 12, 1987.

- a. Selling

130

- b. Sales support (including office and clerical, warehousing, drivers, maintenance employees)

131

- c. Central administrative and auxiliary

132

- d. Manufacturing

133

- e. Other — Specify

134

- f. TOTAL — Sum of lines a through e should equal item 7b

135

Item 9 — OPERATING EXPENSES

Mil. Thou. Dol.

TOTAL 1987 operating expenses, including payroll but excluding cost of goods sold and interest expenses.

040

Item 10 — SALES BY CUSTOMER CLASSES

Report in whole percents

Report the approximate percentage of your 1987 sales (item 6a) to each of the customer classes listed.

140

- a. To farmers (for farm use)

141

- b. To builders and contractors

142

- c. Export sales

143

- d. To retailers and repair shops

144

- e. To wholesale establishments

145

- f. To household consumers and individual users

146

- g. To industrial users (manufacturing and mining)

147

- h. To institutional, commercial, and professional users

148

- i. To governmental bodies (federal, state, and local)

149

- j. TOTAL — Sum of lines a through i should add to 100% —> 100%

PENALTY FOR FAILURE TO REPORT

CONTINUE ON PAGE 2 —>

Item 11 — TYPE OF OPERATION

Mark (X) the **ONE** box which best describes the basis on which the **MAJOR** portion of your business was conducted in 1987.

- a. Merchant (buying and selling on own account) 060
- (1) Importer ☐ 12
- (2) Exporter ☐ 13
- (3) Merchant ☐ 11
- b. Manufacturers' sales branches and offices ☐ 20
- c. Agent, broker, commission merchant
- (1) Auction company ☐ 41
- (2) Broker (representing buyers or sellers) ☐ 42
- (3) Commission merchant ☐ 43
- (4) Import agent ☐ 44
- (5) Export agent ☐ 45
- (6) Manufacturers' agent ☐ 46

Item 12 — KIND OF BUSINESS

Mark (X) the **ONE** box which best describes the **PRINCIPAL** kind of business of this establishment in 1987.

070

(Categories appropriate to individual form)

Item 13 — COMMODITY LINES

Report sales either in dollar figures (see example on page 1) or as a percent (in whole percents) of total sales (see example below). Report the fair sales value of merchandise marketed under capital, finance, or full payout leases and report the rental receipts derived in 1987 from merchandise under operating leases.

HOW TO REPORT PERCENTS

If figure is **38.78%** of total sales:

• Report whole percents →

Not acceptable →

Mil.	Thou.	Dol.	Percent
			39
			38.78

Commodity lines

Cen-
sus
use

Estimated sales during 1987

Mil.	Thou.	Dol.	Percent
------	-------	------	---------

(Categories appropriate to individual form)

NOTE

Answer item 14 only if your Census File Number (CFN), shown in the address label of this report form, begins with a zero.

Item 14 — OWNERSHIP, CONTROL, AND LOCATIONS OF OPERATION

a. Is this company owned or controlled by another company?

097 1 ☐ YES →
2 ☐ NO

ENTER OWNING OR CONTROLLING COMPANY NAME, ADDRESS, AND ZIP CODE

EI No. (9 digits)

b. Does this company own or control any other company or companies?

098 1 ☐ YES →
2 ☐ NO

ENTER OWNED OR CONTROLLED COMPANY NAME, ADDRESS, AND ZIP CODE

EI No. (9 digits)

c. How many establishments were operated under the EI Number shown in the address label (or as corrected in item 1) at the end of 1987? →

Number

079

If more than one, provide the physical location address and other information indicated below for each establishment. The headquarters location should be listed on line 1, followed by other locations. If book figures are not available, estimates are acceptable. Continue with same format on a separate sheet if necessary.

NAME, ADDRESS, AND ZIP CODE	1987	Mil.	Thou.	Dol.
		081		
1	Sales			
	Annual payroll	082		
KIND-OF-BUSINESS DESCRIPTION		088		
	TYPE OF OPERATION (Choose from Item 11)	Cen- sus use	089	
NAME, ADDRESS, AND ZIP CODE	1987	Mil.	Thou.	Dol.
		081		
2	Sales			
	Annual payroll	082		
KIND-OF-BUSINESS DESCRIPTION		088		
	TYPE OF OPERATION (Choose from Item 11)	Cen- sus use	089	

Please attach a separate sheet for any explanations that may be essential in understanding your reported data.

REMARKS — Please use this space for any explanations that may be essential in understanding your reported data.

Item 15 — CERTIFICATION — This report is substantially accurate and has been prepared in accordance with instructions.

Period covered by this report →	FROM: Mo. Year	TO: Mo. Year
Name of person to contact regarding this report — Print or type		
Telephone →	Area code	Number
Signature of authorized person		Date

APPENDIX C.

Kind-of-Business Titles and Reporting-Form Numbers

[Listed below are wholesale kind-of-business titles and their corresponding reporting-form numbers. Requests for copies of any of these forms, including the inquiries used to classify establishment by kind of business, should be directed to the Business Division, Bureau of the Census, Washington, DC 20233]

1987 SIC code	Title	Standard form CB-	Short form CB-	1987 SIC code	Title	Standard form CB-	Short form CB-
	DURABLE GOODS				DURABLE GOODS—Con.		
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies:			509	Miscellaneous durable goods:		
5012	Automobiles and other motor vehicles	5012	5003	5091	Sporting and recreational goods and supplies	5041	5003
5013	Motor vehicle supplies and new parts	5013	5003	5092	Toys and hobby goods and supplies	5041	5003
5014	Tires and tubes	5013	5003	5093	Scrip and waste materials	5093	5003
5015	Motor vehicle parts, used	5013	5003	5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	5094	5003
				5099	Durable goods, n.e.c.	5099	5003
					NONDURABLE GOODS		
502	Furniture and home furnishings:			511	Paper and paper products:		
5021	Furniture	5021	5001	5111	Printing and writing paper	5111	5102
5023	Home furnishings	5021	5001	5112	Stationery and office supplies	5111	5102
				5113	Industrial and personal service paper	5111	5102
503	Lumber and other construction materials:			512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries:		
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	5031	5001	5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	5122	5102
5032	Brick, stone, and related construction materials	5031	5001				
5033	Roofing, siding, and insulation materials	5031	5001	513	Apparel, piece goods, and notions:		
5039	Construction materials, n.e.c.	5031	5001	5131	Piece goods, notions, and other dry goods	5133	5102
				5136	Men's and boys' clothing and furnishings	5138	5102
504	Professional and commercial equipment and supplies:			5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	5136	5102
5043	Photographic equipment and supplies	5041	5003	5139	Footwear	5138	5102
5044	Office equipment	5081	5002				
5045	Computers and computer peripheral equipment and software	5081	5002	514	Groceries and related products:		
5046	Commercial equipment, n.e.c.	5081	5002	5141	Groceries, general line	5141	5101
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	5086	5002	5142	Packaged frozen foods	5142	5101
5048	Ophthalmic goods	5086	5002	5143	Dairy products, except dried or canned	5143	5101
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	5086	5002	5144	Poultry and poultry products	5144	5101
				5145	Confectionery	5145	5101
				5146	Fish and seafoods	5146	5101
505	Metals and minerals, except petroleum:			5147	Meats and meat products	5147	5101
5051	Metals service centers and offices	5051	5003	5148	Fresh fruits and vegetables	5148	5101
5052	Coal and other minerals and ores	5052	5003	5149	Groceries and related products, n.e.c.	5141	5101
506	Electrical goods:			515	Farm-product raw materials:		
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and	5063	5001	5153	Grain and field beans	5152	5103
	construction materials			5154	Livestock	5154	5103
5064	Electrical appliances, television and radio sets	5063	5001	5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	5152	5103
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.	5063	5001				
				516	Chemicals and allied products:		
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies:			5162	Plastics materials and basic forms and shapes	5161	5102
5072	Hardware	5072	5001	5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	5161	5102
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	5072	5001				
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	5072	5001	517	Petroleum and petroleum products:		
5078	Refrigeration equipment and supplies	5072	5001	5171	Petroleum bulk stations and terminals	5171	'NA
				5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk	5171	'NA
					stations and terminals		
				518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages:		
				5181	Beer and ale	5181	5103
				5182	Wine and distilled alcoholic beverages	5181	5103
508	Machinery, equipment, and supplies:						
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and	5082	5002	519	Miscellaneous nondurable goods:		
	equipment			5191	Farm supplies	5191	5102
5083	Farm and garden machinery and equipment	5083	5002	5192	Books, periodicals, and newspapers	5199	5102
5084	Industrial machinery and equipment	5084	5002	5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	5199	5102
5085	Industrial supplies	5085	5002	5194	Tobacco and tobacco products	5194	5102
5087	Service establishment equipment and supplies	5087	5002	5198	Paints, varnishes, and supplies	5198	5102
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	5088	5002	5199	Nondurable goods, n.e.c.	5199	5102

¹Petroleum wholesalers were all sent form CB-5171.



APPENDIX D. Metropolitan Statistical Areas

[Titles and definitions shown for MSA's, PMSA's, and CMSA's are those established by the Office of Management and Budget, as of June 30, 1987]

KENTUCKY

Cincinnati, OH-KY-IN PMSA—see Cincinnati-Hamilton, OH-KY-IN CMSA

Cincinnati-Hamilton, OH-KY-IN CMSA

Cincinnati, OH-KY-IN PMSA

Dearborn County, IN

Boone County, KY

Campbell County, KY

Kenton County, KY

Clermont County, OH

Hamilton County, OH

Warren County, OH

Hamilton-Middletown, OH PMSA

Butler County, OH

Clarksville-Hopkinsville, TN-KY MSA

Christian County, KY

Montgomery County, TN

Evansville, IN-KY MSA

Posey County, IN

Vanderburgh County, IN

Warrick County, IN

Henderson County, KY

Huntington-Ashland, WV-KY-OH MSA

Boyd County, KY

Carter County, KY

Greenup County, KY

Lawrence County, OH

Cabell County, WV

Wayne County, WV

Lexington-Fayette, KY MSA

Bourbon County, KY

Clark County, KY

Fayette County, KY

Jessamine County, KY

Scott County, KY

Woodford County, KY

Louisville, KY-IN MSA

Clark County, IN

Floyd County, IN

Harrison County, IN

Bullitt County, KY

Jefferson County, KY

Oldham County, KY

Shelby County, KY

Owensboro, KY MSA

Daviess County, KY



APPENDIX E.

Percent of Sales Data Based on Administrative Records and Estimation for the State: 1987

[For meaning of abbreviations and symbols and for more information on reliability of data, see Introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, see appendix A]

1987 SIC code	Kind of business	Percent of sales†—		1987 SIC code	Kind of business	Percent of sales†—	
		From administra- tive records¹	Estimated²			From administra- tive records¹	Estimated²
	Wholesale trade	0	0		Wholesale trade—Con.		
50	Durable goods	0	0	50	Durable goods—Con.		
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	0	0	509	Miscellaneous durable goods	1	0
5012	Automobiles and other motor vehicles	0	0	5091	Sporting and recreational goods and supplies	1	0
5013	Motor vehicle supplies and new parts	0	0	5092	Toys and hobby goods and supplies	0	0
5014	Tires and tubes	0	0	5093	Scrap and waste materials	1	1
5015	Motor vehicle parts, used	1	0	5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	1	0
				5099	Durable goods, n.e.c.	0	0
502	Furniture and home furnishings	0	1	51	Nondurable goods	0	0
5021	Furniture	0	1	511	Paper and paper products	0	0
5023	Home furnishings	1	1	5111	Printing and writing paper	0	0
				5112	Stationery and office supplies	1	0
503	Lumber and other construction materials	0	1	5113	Industrial and personal service paper	0	0
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	0	0	512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	(D)	(D)
5032	Brick, stone, and related construction materials	0	2	5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	(D)	(D)
5033	Roofing, siding, and insulation materials	0	0				
5039	Construction materials, n.e.c.	0	2	513	Apparel, piece goods, and notions	(D)	(D)
504	Professional and commercial equipment and supplies	0	0	5131	Piece goods, notions, and other dry goods	1	0
5043	Photographic equipment and supplies	0	0	5136	Men's and boys' clothing and furnishings	(D)	(D)
5044	Office equipment	0	0	5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	(D)	(D)
5045	Computers and computer peripheral equipment and software	0	1	5139	Footwear	(D)	(D)
5046	Commercial equipment, n.e.c.	0	0	514	Groceries and related products	0	0
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	0	0	5141	Groceries, general line	0	0
5048	Ophthalmic goods	0	1	5142	Packaged frozen foods	0	0
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	0	0	5143	Dairy products, except dried or canned	0	1
				5144	Poultry and poultry products	1	0
505	Metals and minerals, except petroleum	0	0	5145	Confectionery	0	0
5051	Metals service centers and offices	0	0	5146	Fish and seafoods	2	0
5052	Coal and other minerals and ores	0	0	5147	Meats and meat products	1	0
				5148	Fresh fruits and vegetables	2	0
				5149	Groceries and related products, n.e.c.	0	0
506	Electrical goods	0	1	515	Farm-product raw materials	0	0
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	0	2	5153	Grain and field beans	0	0
5064	Electrical appliances, television and radio sets	0	0	5154	Livestock	0	0
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.	1	0	5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	0	1
				516	Chemicals and allied products	0	0
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	1	0	5162	Plastics materials and basic forms and shapes	0	1
5072	Hardware	1	0	5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	0	0
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	2	0	517	Petroleum and petroleum products	0	0
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	0	0	5171	Petroleum bulk stations and terminals	0	0
5078	Refrigeration equipment and supplies	1	0	5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	1	1
508	Machinery, equipment, and supplies	0	1	518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	0	1
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	0	0	5181	Beer and ale	1	0
5083	Farm and garden machinery and equipment	2	0	5182	Wine and distilled alcoholic beverages	0	1
5084	Industrial machinery and equipment	0	1				
5085	Industrial supplies	0	1	519	Miscellaneous nondurable goods	1	0
5087	Service establishment equipment and supplies	2	0	5191	Farm supplies	0	0
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	0	0	5192	Books, periodicals, and newspapers	0	1
				5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	0	2
				5194	Tobacco and tobacco products	0	0
				5198	Paints, varnishes, and supplies	0	0
				5199	Nondurable goods, n.e.c.	4	0

† Coverage symbols: 0—Less than 10 percent; 1—10 to 19 percent; 2—20 to 29 percent; 3—30 to 39 percent; 4—40 to 49 percent; 5—50 to 59 percent; 6—60 to 69 percent; 7—70 to 79 percent; 8—80 to 89 percent; 9—90 percent or more.

¹Includes sales information obtained from administrative records of other Federal agencies.

²Includes sales information which was imputed based on historic company ratios or administrative records, or on industry averages.

APPENDIX F. Geographic Notes

KENTUCKY

Corbin is in Knox and Whitley Counties.

Graymoor and **Devondale** merged in November 1986.

Hurstbourne was incorporated in August 1982.

Newburg was incorporated in December 1982.

THE JOURNAL OF THE
ROYAL ANTHROPOLOGICAL INSTITUTE

THE JOURNAL OF THE
ROYAL ANTHROPOLOGICAL INSTITUTE
THE JOURNAL OF THE
ROYAL ANTHROPOLOGICAL INSTITUTE

APPENDIX G.

Establishments in Business Any Time During Year and Establishments in Business at End of Year Based on 1972 Standard Industrial Classifications for the State: 1987 and 1982

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1972 SIC code	1987 SIC code	Kind of business	Establishments in business—			
			Any time during year		At end of year	
			1987	1982	1987	1982
		Wholesale trade	5 582	5 592	5 274	5 278
50		Durable goods	3 345	3 202	3 184	3 036
501		Motor vehicles and automotive parts and supplies	867	714	823	664
5012	5012	Automobiles and other motor vehicles	109	110	95	101
5013		Automotive parts and supplies	484	524	481	491
	5013	Motor vehicle supplies and new parts	442	494	423	462
	5015 pt.	Motor vehicle parts, used	42	30	38	29
5014	5014	Tires and tubes	74	80	67	72
502		Furniture and home furnishings	104	92	97	86
5021	5021	Furniture	52	47	50	44
5023	5023	Home furnishings	52	45	47	42
503		Lumber and other construction materials	243	240	227	231
5031	5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	114	102	108	99
5039		Construction materials, n.e.c.	129	138	119	132
	5032	Brick, stone, and related construction materials	54	56	50	53
	5033	Roofing, siding, and insulation materials	23	22	23	22
	5039	Construction materials, n.e.c.	52	60	46	57
504		Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	87	51	85	50
5041	5091	Sporting and recreational goods and supplies	43	33	41	32
5042	5092	Toys and hobby goods and supplies	17	12	17	12
5043	5043	Photographic equipment and supplies	7	8	7	8
505		Metals and minerals, except petroleum	178	208	167	192
5051	5051	Metals service centers and offices	89	70	85	89
5052	5052	Coal and other minerals and ores	89	138	82	123
506		Electrical goods	296	286	285	272
5063		Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials ..	195	186	187	177
	5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials ..	174	-	187	-
	5065 pt.	Electronic parts and equipment, n.e.c.	1	-	1	-
	5084 pt.	Industrial machinery and equipment	20	-	19	-
5064	5064	Electrical appliances, television and radio sets	24	31	23	30
5065	5065 pt.	Electronic parts and equipment, n.e.c.	77	89	75	65
507		Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	255	227	246	222
5072	5072	Hardware	55	58	55	55
5074	5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	107	104	103	100
5075	5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	79	51	78	51
5078	5078	Refrigeration equipment and supplies	14	18	14	18
508		Machinery, equipment, and supplies	1 341	1 224	1 270	1 187
5081		Commercial machines and equipment	281	198	264	184
	5044	Office equipment	127	-	120	-
	5045	Computers and computer peripheral equipment and software	101	-	93	-
	5046	Commercial equipment, n.e.c.	53	50	51	44
5082	5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	151	157	143	149
5083	5083	Farm and garden machinery and equipment	227	295	207	285
5084	5084 pt.	Industrial machinery and equipment	248	208	239	194
5085	5085	Industrial supplies	190	178	182	170
5086		Professional equipment and supplies	131	102	128	100
	5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	83	47	78	45
	5048	Ophthalmic goods	14	23	14	23
	5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	34	32	34	32
5087	5087	Service establishment equipment and supplies	105	80	101	78
5088	5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	8	8	8	7
509		Miscellaneous durable goods	194	160	182	152
5093	5093	Scrap and waste materials	99	81	95	78
5094	5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	30	15	28	14
5099	5099 pt.	Durable goods, n.e.c.	85	64	59	82
51		Nondurable goods	2 237	2 390	2 110	2 242
511		Paper and paper products	156	138	153	134
5111	5111	Printing and writing paper	15	17	15	16
5112	5112	Stationery and office supplies	107	86	104	84
5113	5113	Industrial and personal service paper	36	35	34	34

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1972 SIC code	1987 SIC code	Kind of business	Establishments in business—			
			Any time during year		At end of year	
			1987	1982	1987	1982
51		Nondurable goods—Con.				
512		Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	44	39	41	36
5122	5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	44	39	41	36
513		Apparel, piece goods, and notions	47	48	45	46
5133	5131 pt.	Piece goods	11	12	11	11
5134	5131 pt.	Notions and other dry goods	3	3	2	2
5136	5136	Men's and boys' clothing and furnishings	18	14	18	14
5137	5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories	12	17	11	16
5139	5139	Footware	3	2	3	2
514		Groceries and related products	457	482	425	463
5141	5141	Groceries, general line	49	65	48	62
5142	5142	Packaged frozen foods	32	30	30	30
5143	5143	Dairy products, except dried or canned	74	89	68	85
5144	5144	Poultry and poultry products	21	19	21	19
5145	5145	Confectionery	35	35	31	33
5146	5146	Fish and seafoods	3	3	3	3
5147	5147	Meats and meat products	51	52	46	49
5148	5148	Fresh fruits and vegetables	45	48	41	44
5149	5149	Groceries and related products, n.e.c.	147	141	137	130
515		Farm-product raw materials	254	297	233	270
5152	5159 pt.	Cotton	1	1	1	1
5153	5153	Grain and field beans	63	70	56	61
5154	5154	Livestock	67	80	65	75
5159	5159 pt.	Farm-product raw materials, n.e.c.	123	146	111	130
516		Chemicals and allied products	131	123	123	121
5161	5162 5169	Chemicals and allied products	131	123	123	121
		Plastics materials and basic forms and shapes	17	11	17	11
		Chemicals and allied products, n.e.c.	114	112	106	110
517		Petroleum and petroleum products	375	486	360	411
5171	5171	Petroleum bulk stations and terminals	305	318	295	277
5172	5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	70	168	65	140
518		Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	92	119	85	111
5181	5181	Beer and ale	62	82	56	73
5182	5182	Wine and distilled alcoholic beverages	30	37	29	38
519		Miscellaneous nondurable goods	679	658	645	623
5191	5191	Farm supplies	429	444	412	423
5194	5194	Tobacco and tobacco products	48	42	46	41
5198	5198	Paints, varnishes and supplies	32	38	30	31
5199	5099 pt. 5192 5193 5199	Nondurable goods, n.e.c.	170	134	157	121
		Durable goods, n.e.c.	17	-	17	-
		Books, periodicals, and newspapers	30	27	26	21
		Flowers, nursery stock, and florists' supplies	40	26	37	21
		Nondurable goods, n.e.c.	83	-	77	-

APPENDIX H.

Changes in Wholesale Trade Kind-of-Business Classifications for 1987

[Based on revisions to the Standard Industrial classification (SIC) Manual, definitions of some kinds of business were changed for 1987. The significant changes in SIC codes from 1972 to 1987 are listed below. For industries other than those listed, the SIC definitions are the same as those used since 1972, or contain only minor revisions affecting the classification of few, if any, establishments]

1987 SIC (used for 1987 census reports)

1972 SIC (used for 1972, 1977, and 1982 census reports)

Code	Title	Code	Title
5013	Motor vehicle supplies and new parts.....	5013 pt.	Automotive parts and supplies (except used)
5015	Motor vehicle parts, used.....	5013 pt. 5931 pt.	Used automotive parts, equipment and supplies (wholesale) Used automotive parts, equipment and supplies (retail)
5023	Home furnishings ¹	5023	Home furnishings ¹
5032	Brick, stone, and related construction materials.....	5039	Construction materials, n.e.c.
5033	Roofing, siding, and insulation materials.....		
5039	Construction materials, n.e.c.		
5044	Office equipment.....	5081	Commercial machines and equipment
5045	Computers and computer peripheral equipment and software.....		
5046	Commercial equipment, n.e.c.		
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies.....	5086	Professional equipment and supplies
5048	Ophthalmic goods.....		
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.		
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials.....	5063 pt.	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials ²
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.	5065 5063 pt.	Electronic parts and equipment Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials ³
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment ¹	5082	Construction and mining machinery and equipment
5084	Industrial machinery and equipment.....	5084 5063 pt.	Industrial machinery and equipment Electrical apparatus and equipment, wiring supplies and construction materials ⁴
5091	Sporting and recreational goods and supplies ¹	5041	Sporting and recreational goods and supplies
5092	Toys and hobby goods and supplies ¹	5042	Toys and hobby goods and supplies
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals ¹	5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones ¹
5099	Durable goods, n.e.c.	5099 5199 pt.	Durable goods, n.e.c. Nondurable goods, n.e.c. ⁵
5112	Stationery and office supplies ¹	5112	Stationery supplies ¹
5131	Piece goods, notions, and other dry goods.....	5133 5134	Piece goods (woven fabrics) Notions and other dry goods
5142	Packaged frozen foods ¹	5142	Frozen foods ¹
5143	Dairy products, except dried or canned ¹	5143	Dairy products ¹
5153	Grain and field beans ¹	5153	Grain ¹
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	5152 5159	Cotton Farm-product raw materials, n.e.c.
5162	Plastics materials and basic forms and shapes.....	5161	Chemicals and allied products
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.		
5192	Books, periodicals, and newspapers.....	5199	Nondurable goods, n.e.c. ⁶
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies.....		
5199	Nondurable goods, n.e.c.		

¹No change in content.

²Excluding electrical communications equipment now in SIC 5065 and electrical measuring and testing equipment now in SIC 5084.

³Electrical communications equipment part only, now in SIC 5065.

⁴Electrical measuring and testing equipment part only, now in SIC 5084.

⁵General merchandise, durable part only, now in SIC 5099.

⁶All of SIC 5199 except durable goods general merchandise wholesalers. In 1972, all general merchandise wholesalers were in SIC 5199, for 1987 general merchandise wholesalers selling primarily durable goods were moved to SIC 5099.

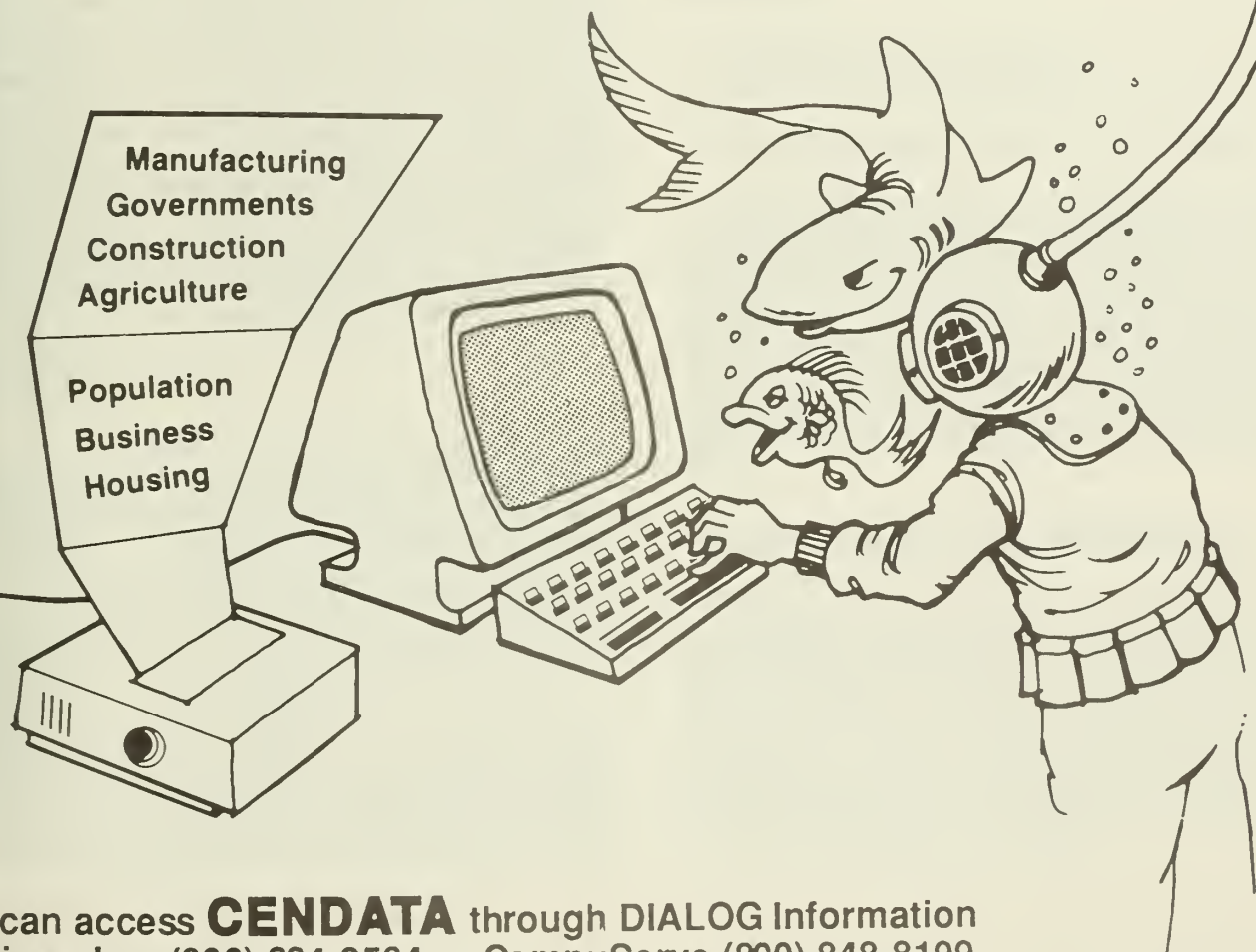


WHAT'S YOUR LINE?

It's ONLINE!

NOW whatever you do, wherever you go, we've got data for you.
In more depth than ever—

CENDATA™—the Census Bureau's online system—instantly provides the facts you need for decisions in virtually every area. It covers everything from ingots to elections, from rental vacancies to retail sales, from median family income to milk cows in Minnesota.



You can access **CENDATA** through DIALOG Information Services, Inc. (800) 334-2564 or CompuServe (800) 848-8199. Or call the Census Bureau on (301) 763-2074 for more information.

Now key statistics are just a phone call away.

WHAT IS THE CASE?

THE CHALLENGE

The challenge is to develop a sustainable business model that addresses the needs of the community while also being profitable. This requires a deep understanding of the local context and a willingness to experiment and iterate.

One approach is to focus on the core needs of the community and develop a business model that addresses these needs. For example, if the community needs access to clean water, a business model could be developed that provides clean water at a low cost.

Another approach is to focus on the economic needs of the community and develop a business model that creates jobs and income. For example, a business model could be developed that provides training and employment opportunities for young people.

PUBLICATION PROGRAM

1987 CENSUS OF WHOLESALE TRADE

Publications of the 1987 Census of Wholesale Trade, containing data on wholesale trade establishments with payroll in the United States, are described below. Publications order forms for the specific reports may be obtained from any Department of Commerce district office or from Data User Services Division, Customer Services (Publications), Bureau of the Census, Washington, DC 20233. The first results were issued in press releases. Final detailed statistics are issued in separate paperbound reports.

Final Reports

Geographic area series—52 reports (WC87-A-1 to -52)

A separate paperbound report is being published for each State, the District of Columbia, and the United States. Each report presents general statistics on number of establishments, sales, payroll, employment, operating expenses, and inventories for all establishments with payroll. At the State level, data also are presented separately for the following types of wholesale operation: merchant wholesalers; manufacturers' sales branches and offices; and agents, brokers, and commission merchants. Less type-of-operation detail is shown below the State level. For States, MSA's, and counties and places with 200 wholesale establishments or more, statistics are presented by kind of business. Greater kind-of-business detail is shown for larger areas. In addition, data are shown for all places with 2,500 inhabitants or more and all counties (with no kind-of-business detail). For each State, the District of Columbia, and the United States, 1982 data are provided on sales and employees per establishment, sales and payroll per employee, payroll as a percent of operating expenses, and operating expenses and end-of-year inventories as percentages of sales. Comparative statistics showing percent changes in sales and payroll between 1982 and 1987 also are shown by kind of business.

Subject series—4 reports (WC87-S-1 to 4)

The first report (WC87-S-1) presents data based on size of establishment, size of company or firm (firm size is based on all establishments operated by a firm within the same kind of business or kind-of-business group for which data are presented), and legal form of organization. Establishment statistics are presented by sales size and by employment size; statistics for firms, by sales size (including concentration by largest firms), by employment size, and by number of establishments operated (single units and multiunits). Statistics are presented by kind of business on the number of establishments, sales, payroll, and employment for the United States.

A report (WC87-S-2) on measures of value produced, capital expenditures, depreciable assets, and operating expenses presents data for the United States by major kinds of business. Data also are provided on sales, purchases, and beginning and ending inventories. Measures of value produced include gross margin,

value added, and net income produced at market prices and factor costs. Operating expenses include annual payroll, supplemental labor costs, purchased services, etc.

The commodity line sales report (WC87-S-3) presents data on major categories of commodities sold by wholesale kinds of business for the United States. Data for 15 selected MSA's and 15 selected States will be issued on microfiche only. Tables present data for each kind of business and show, for each commodity line, the number of establishments handling the line and their sales of the line; the percentage of total sales of the kind of business accounted for by each of the lines carried; and, for establishments actually handling a specific line, the percentage of their total sales represented by sales of that line. Summary statistics also are provided for the broad commodity line categories, including counts of establishments and the amount and percent of the line sold by various kinds of wholesale businesses.

A miscellaneous subjects report (WC87-S-4) contains data by kind of business on employment by principal activity, sales by class of customer, inventory valuation methods, commissions and gross selling value of business conducted for others by agents and brokers, and on petroleum bulk stations and terminals. Data are presented for the United States as a whole and, for petroleum bulk stations and terminals, for States and counties.

Microfiche

Every final published report in the 1987 Census of Wholesale Trade will be available on microfiche.

Public-Use Computer Tapes and Compact Discs

Selected data also are available on public-use computer tapes and compact discs-read only memory (CD-ROM). For the selected data, these tapes and discs will provide the same information found in the final reports as well as additional information not published in the final reports, such as commodity line sales data for States (WC87-S-3). Computerized data products are available for users who wish to summarize, rearrange, or process large amounts of data. These products, with corresponding technical documentation, are sold by Data User Services Division, Customer Services (Tapes), Bureau of the Census, Washington, DC 20233.

OTHER ECONOMIC CENSUSES REPORTS

Data on retail trade, service industries, construction industries, manufactures, mineral industries, transportation, enterprise statistics, minority-owned business enterprises, and women-owned businesses also are available from the 1987 Economic Censuses. A separate series of reports covers the censuses of outlying areas—Puerto Rico, Virgin Islands of the United States, Guam, and the Northern Marianas. Separate announcements describing these reports are available free of charge from Data User Services Division, Customer Services (Publications), Bureau of the Census, Washington, DC 20233.



CB/Bureau of the Census Library



5 0673 01048571 5